
Volume II
Geographic Area Statistics

Part 2.
Mississippi—
Wyoming

1977
CENSUS OF
WHOLESALE
TRADE



**1977
CENSUS OF
WHOLESALE
TRADE**



Census
Ref
HP
5421
.06x
1977
v. 2
pt. 2
copy 1

Volume II

Geographic Area Statistics

**Part 2.
Mississippi—
Wyoming**

81 3957



U.S. Department of Commerce

Malcolm Baldrige, Secretary

Courtenay M. Slater,
Chief Economist

BUREAU OF THE CENSUS

Daniel B. Levine,
Acting Director



BUREAU OF THE CENSUS
Daniel B. Levine, Acting Director
Shirley Kallek, Associate Director for
Economic Fields

Richard B. Quanrud, Assistant Director for
Economic and Agriculture Censuses

BUSINESS DIVISION
Tyler R. Sturdevant, Chief

ACKNOWLEDGMENTS—Many persons participated in the various activities of the 1977 Census of Wholesale Trade. Primary direction of the program was performed by **Shirley Kallek**, Associate Director for Economic Fields, and **Richard B. Quanrud**, Assistant Director for Economic and Agriculture Censuses.

This report was prepared in the Business Division under the general direction of **Tyler R. Sturdevant**, Chief. **Michael G. Farrell**, Assistant Chief for Census Programs (until May 1980), and **Bobby E. Russell**, his successor, were responsible for overall planning and management of the Division's census programs. They also coordinated activities with other divisions.

Planning and implementing this report were under the direction of **Faran E. Stoetzel**, Chief, Wholesale Census Branch, with primary staff assistance by **John R. Trimble**, **Dennis Shoemaker**, **Philip M. Thomas**, and **Don E. Overton**. **Alvin H. Barten**, assisted by **Sidney O. Marcus**, coordinated activities, specifications, and procedures with the other economic censuses. Computer programs were developed under the general supervision of **Heyward D. Glisson**, Assistant Division Chief for Data Processing. **William C. Wester**, Chief, Census Programming Branch, assisted by **Judith A. McKay** and **George D. Minier**, was primarily responsible for planning and implementing the programs. Quality control and sample design were under the direction of **Nash J. Monsour**, Assistant Chief of Research and Methodology, with primary staff assistance by **Robert C. Havlin** and **Mitchell Trager**. Staff assistance was provided by **Paul Shapiro**, Senior Statistician, assisted by **Sol D. Helfand**. **Carl J. Bostrom**, Assistant Division Chief for Current Programs, provided valuable assistance in coordinating the current survey interface.

Systems and procedures for mailout and clerical processing were developed in the Economic Surveys Division by **Roger H. Bugenhagen**, Chief, assisted by **Andrew L. Grieco**, **Robert E. Crowther**, and **Joel Richardson**. Clerical procedures were developed by **Robert Brand**, assisted by **Haydn R. Mearkle**, **Helen L. Barton**, and **Beverly M. Eng**. **Walter E. Neece**, assisted by **C. Harvey Monk**, had staff responsibility for industry classification procedures. Administrative record processing specifications were developed by **Lawrence A. Blum** and **John M. Sullivan** under the direction of **Samuel Schweid**. Electronic computer programs for check-in and administrative records were developed and supervised by **Robert G. Willner** and **Donald H. Danbury** under the direction of **Paul E. Poissant**. Data input procedures were developed by **Leonard M. Tauber** and quality control procedures by **Jean F. Biggs**.

Forms design was performed in the Administrative Services Division, **Henry J. Husmann**, Chief (until August 1980). The entire staff of the Forms and Mail Management Branch made significant contributions in the planning, design, review, and composition of the forms.

Within the Publications Services Division, many individuals made significant contributions in publication planning and design, editorial

review, composition, and printing procurement. These operations were performed under the direction of **Raymond J. Koski**, Chief, assisted by **Milton S. Andersen**, **Gerald A. Mann**, **Arlene C. Duckett**, **Jacqueline A. Gans**, **John T. Overby**, **Nicholas Preftakes**, **Helen M. Curtis**, **Rosemary B. Vance**, and **Robert Warunek**.

Clerical and data keying operations were performed in the Data Preparation Division at Jeffersonville, Ind., under the direction of **Don L. Adams**, Chief, assisted by **Robert L. Allen**, **Rebecca Lamon**, and **George Wilson**. The clerical geocoding effort was directed by **Wendell McManus**.

The geographic coding procedures and computer programs were developed in the Geography Division under the direction of **Jacob Silver**, Chief (until August 1980), assisted by **Robert W. Marx**, **Silla G. Tomasi**, **Gerald Cranford**, **Terence D. McDowell**, **Dan Harding**, **Phyllis Krause**, **Walter Yergen**, and **Rose J.A. Quarato**.

Computer processing was directed by **C. Thomas DiNenna**, Chief, Computer Services Division. **John E. Halterman**, **Jesse J. Verdeja**, **Willie E. Clark**, and **Norman W. Larsen** provided staff assistance.

Lawrence Cox, Statistical Research Division, and **Lawrence E. Cornish**, Systems Software Division, made significant contributions by developing special purpose computer programs for disclosure analysis and publication preparation.

Donald E. Young, **Lawrence H. Lyons**, and **Robert S. Taylor**, of the Office of the Assistant Director for Economic and Agriculture Censuses, participated in overall planning and review of the census operations.

Special acknowledgment is also due the many businesses whose cooperation has contributed to the publication of these data.

Library of Congress Cataloging in Publication Data

United States. Bureau of the Census.
1977 census of wholesale trade.

CONTENTS: [1] Geographic area statistics.
[2] Subject reports. [3] Commodity line sales.
1. Wholesale trade—United States—States—Statistics.
2. Wholesale trade—United States—Statistics.
I. Title. II. Title: Census of wholesale trade.
HF5421.U6 1979 381 78-606087

For sale by Superintendent of Documents, U.S. Government Printing Office, Washington, D.C. 20402, or any U.S. Department of Commerce district office. Postage stamps not acceptable; currency submitted at sender's risk. Remittances from foreign countries must be by international money order or by draft on a U.S. bank.

CONTENTS

[Page numbers listed here show the State prefix number
that appears as part of the number of each page]

Page

PART 1

United States, Alabama to Minnesota 1 to 24-1

PART 2

What Is In the Tables V
Aids to Table Use VI
Introduction. VII

Mississippi 25-1
Missouri. 26-1
Montana 27-1
Nebraska 28-1
Nevada 29-1
New Hampshire. 30-1
New Jersey. 31-1
New Mexico 32-1
New York 33-1
North Carolina 34-1
North Dakota 35-1
Ohio 36-1
Oklahoma 37-1
Oregon 38-1
Pennsylvania. 39-1
Rhode Island 40-1
South Carolina 41-1
South Dakota 42-1
Tennessee 43-1
Texas 44-1
Utah 45-1
Vermont 46-1
Virginia 47-1
Washington 48-1
West Virginia 49-1
Wisconsin. 50-1
Wyoming 51-1

PART 2—Con.

APPENDIXES

A. General Explanation	A-1
B. General Questions	B-1
C. Kind-of-Business Titles and Reporting-Form Numbers	C-1
D. Standard Consolidated Statistical Areas and Standard Metropolitan Statistical Areas	D-1
E. Places Located in More Than One County	E-1
F. Geographic Notes	F-1

The chapters of this volume comprise the statistical portions of previously published reports (series WC77-A). Errors found after the original publication of the reports have been corrected.

WHAT IS IN THE TABLES

The States

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			

Table 2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales ¹			Payroll entire year		
		1977 (number)	1972 (number)	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977

Table 3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales per establishment ¹		Sales per employee ^{1 2}		Payroll per employee ²		Annual payroll as percent of operating expenses		Ending inventories as percent of sales	
		1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977	1972	1977	1972

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

Table 6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)

Table 7. Summary Statistics for Counties and for Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2,500 inhabitants or more ¹	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
					Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)

AIDS TO TABLE USE

The States

DATA REFERENCE GUIDE

All Types of Operation	Tables							Merchant Wholesalers Manufacturers' Sales Branches and Offices Agents, Brokers, and Commission Merchants	Tables						
	1	2	3	4	5	6	7		1	2	3	4	5	6	7
Census year:								Census year:							
1977	X	X	X	X	X	X	X	1977	X	X	X	X	X	X	X
1972		X	X					1972		X	X				
Geographic classification:								Geographic classification:							
State	X	X	X					State	X	X	X				
SMSA's				X				SMSA's				X			
Counties					X		X	Counties					X		X
Cities						X	X	Cities						X	X
Data items:								Data items:							
Establishments	X	X		X	X	X	X	Establishments	X	X		X	X	X	X
Sales	X	X		X	X	X	X	Sales	X	X		X	X	X	X
Inventories end of year	X							Inventories end of year	X						
Operating expenses	X							Operating expenses	X						
Operating expenses as percent of sales	X							Operating expenses as percent of sales	X						
Payroll, annual	X	X		X	X	X	X	Payroll, annual	X	X					
Payroll, 1st quarter	X							Payroll, 1st quarter	X						
Employees, number	X			X	X	X	X	Employees, number	X						
Sales per establishment			X					Sales per establishment			X				
Sales per employee			X					Sales per employee			X				
Payroll per employee			X					Payroll per employee			X				
Annual payroll as percent of operating expenses			X					Annual payroll as percent of operating expenses			X				
Ending inventories as percent of sales			X					Ending inventories as percent of sales			X				

Note: In tables 1, 4, and 5, amount of kind-of-business detail varies according to number of establishments in an area. In table 7, wholesale totals are shown for all counties and for cities with 2,500 inhabitants or more.

DOLLAR VALUES

All dollar values presented in this report are expressed in current dollars; i.e., 1977 data are expressed in 1977 dollars and 1972 data in 1972 dollars.

ABBREVIATIONS AND SYMBOLS

The following abbreviations and symbols are used in this publication:

(D) Withheld to avoid disclosing data for individual companies.

(NA) Not available.
 (NC) Not comparable.
 n.e.c. Not elsewhere classified.
 SCSA Standard Consolidated Statistical Area.
 SIC Standard Industrial Classification.
 SMSA Standard Metropolitan Statistical Area.
 (U) Unincorporated.
 (X) Not applicable.
 — Zero.
 * Independent city.

INTRODUCTION

HISTORY OF THE ECONOMIC CENSUSES

The economic censuses are comprehensive and periodic canvasses of the Nation's industrial and business activities. Taken by the Census Bureau, a part of the U.S. Department of Commerce, the censuses provide a detailed statistical profile of a large segment of the national economy.

The first economic census of the United States was conducted as part of the 1810 decennial census, when inquiries on manufacturing were included with the census of population. All other decennial censuses through 1900, except that in 1830, contained questions on manufacturing. In 1904 the quinquennial census of manufacturing began. It was conducted every fifth year until 1920 and every second year from 1921 to 1939. Although some distributive trade data were collected in the decennial census of 1840, the first census of business was taken in 1929. It covered only retail and wholesale trades, but beginning with the second business census in 1933 and in succeeding censuses various services also have been included. Business censuses were subsequently taken for 1935 and 1939 and after a wartime interruption were resumed in 1948. Beginning in 1954, and continuing in the censuses of 1958, 1963, 1967, and 1972, the business censuses have been conducted concurrently with the censuses of manufactures and mineral industries. Beginning with the 1967 censuses, Congress authorized the economic censuses to be taken at 5-year intervals covering years ending in "2" and "7".

USES OF THE ECONOMIC CENSUSES

The economic censuses are the primary source of facts about the structure and functioning of the economy and, therefore, provide information essential for both government and business. The censuses furnish an important part of the framework for such composite measures as the national accounts. In forecasting and planning, they are especially useful in analyzing the national product in terms of the transactions that determine its size and composition. The economic censuses also provide weights and benchmarks for indexes of industrial production, productivity, and price, all of which are essential for understanding current economic developments.

Manufacturers and distributors make widespread use of the economic censuses in establishing measures of their potential markets by areas, kinds of businesses, and kinds of products. Management in various industries and trades get facts from them for use in economic or sales forecasting, analyzing sales performance, laying out sales territories, allocating advertising budgets, and locating plants, warehouses, and stores. Trade organizations use census statistics for insight into changes in the structure of industry. State and local governments use the geographic detail that describes the patterns of economic change

in individual communities. Local business organizations and research groups do too.

Following every census, reports are purchased by thousands of businesses and other users; likewise, census facts are widely disseminated by trade associations, business journals, and the daily press. Volumes containing census statistics are available in most major public and college libraries.

AUTHORITY AND SCOPE OF THE ECONOMIC CENSUSES

The economic censuses are required by law under title 13 of the United States Code, sections 131, 191, and 224, which direct that they be taken at 5-year intervals. The 1977 Economic Censuses covered manufacturing, mining and quarrying, construction industries, retail trade, wholesale trade, service industries, and selected transportation activities. The next economic censuses are scheduled to be taken in 1983 covering the year 1982.

CENSUS OF WHOLESALE TRADE

The 1977 Census of Wholesale Trade, part of the 1977 Economic Censuses, covered wholesale trade as defined in the Standard Industrial Classification (SIC) Manual.¹ It included all establishments with one or more paid employees primarily engaged in selling merchandise to retailers; to industrial, commercial, institutional, farm, or professional users; or to other wholesalers; or acting as agents or brokers in buying merchandise for or selling merchandise to such persons or companies. It excluded governmental organizations classified in the covered industries except for wholesale liquor establishments operated by State and local governments. The basic tabulations in this report do not include data for central administrative offices (CAO's), captive warehouses, and other units which service or are auxiliary to wholesale establishments within the same organization. Data for CAO's and auxiliaries will be found in a subsequent report issued as part of the subject series of the 1977 Enterprise Statistics survey.

As in the past, wholesale firms without employees were excluded from the census. In the censuses of retail trade and service industries, the sales/receipts of firms with no paid employees are derived from reports filed with the Internal Revenue Service (IRS) rather than from a direct canvass. However, this source proved impractical for wholesale firms without paid employees. The census sales figure for wholesale trade represents the gross volume of business conducted. Firms

¹ Standard Industrial Classification Manual: 1972. For sale by Superintendent of Documents, U.S. Government Printing Office, Washington, D.C. 20402. Stock No. 4101-0066. Price \$6.75. 1977 Supplement. Stock No. 003-005-00176-0. Price 90 cents.

which operate wholly or partly on a commission basis must provide both gross volume of business conducted and commission receipts on the census form, but only one figure for IRS records. Moreover, administrative records make no distinction between reports submitted by the various types of wholesale operation. No reliable estimates of the dollar volume accounted for by wholesale firms with no employees are available, but this undercoverage is believed to be relatively minor.

See appendix A for definitions of the kind-of-business categories for which data are shown in this report.

CENSUS DISCLOSURE RULES

In accordance with Federal law governing census reports, no data are published that would disclose the operations of an individual establishment or business. However, the number of establishments in a kind-of-business classification is not considered a disclosure, so this information may be given even though other information is withheld.

GEOGRAPHIC AREAS COVERED

This series of reports presents data for the following areas:

1. The United States as a whole.
2. Each State.
3. Each standard consolidated statistical area (SCSA) defined as of December 31, 1977, meeting the criteria outlined in the 1975 Standard Metropolitan Statistical Areas manual.¹ An SCSA is an area used to facilitate the presentation and analysis of data for concentrations of metropolitan populations. It includes two or more contiguous standard metropolitan statistical areas which meet specific criteria of size, urban character, integration, and contiguity of urbanized areas.
4. Each standard metropolitan statistical area (SMSA) defined as of December 31, 1977, meeting the criteria outlined in the 1975 Standard Metropolitan Statistical Areas manual.¹ An SMSA is an integrated economic and social unit with a large population nucleus. Each SMSA consists of one or more counties meeting standards of population and metropolitan character, except in New England where towns and cities rather than counties are the basic geographic units.
5. The 250 largest counties.
6. The 250 largest cities.

In addition to the appropriate State, SCSA, SMSA, and selected county and city data included in the individual State reports as well as in the U.S. Summary report, the State reports include data by kind of business for the following additional areas:

1. The area within the State outside standard metropolitan statistical areas (available only on microfiche; see below).
2. Each county or county equivalent.²
3. Each municipality of 2,500 inhabitants or more incorporated

as cities, boroughs, villages, or towns.² In addition, the following areas are included:

- a. Special economic urban areas (SEUA's):
 1. Townships in New Jersey and Pennsylvania with 10,000 inhabitants.³
 2. Towns in New England with an urban population (based on the census of population definitions) of 2,500 inhabitants or more or a total population of 10,000 or more.³
- b. Census-defined unincorporated places with 25,000 inhabitants or more.³

For the economic censuses, boroughs in Alaska and New York and towns in New York and Wisconsin are not included.

MICROFICHE AND COMPUTER TAPES

The data in this report are only a part of the complete report that is available on microfiche, prints from microfiche, and computer tapes. The unpublished tables available are:

- Table 4A. Selected Ratios for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977
- Table 4B. Summary Statistics for the Area Outside Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977
- Table 5A. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas Ranked by Volume of Wholesale Sales: 1977
- Table 7A. Summary Statistics for Cities with 2,500 Inhabitants or More Listed Alphabetically: 1977
- Table 7B. Counties Ranked by Volume of Sales: 1977
- Table 7C. Cities With 2,500 Inhabitants or More Ranked by Volume of Sales: 1977
- Table 7D. Inventories, Operating Expenses, and Payroll for Counties: 1977

Microfiche reports and computer tapes are sold by the Customer Services Branch, Data User Services Division, Bureau of the Census, Washington, D.C. 20233.

SPECIAL TABULATIONS

Special tabulations of data collected in the 1977 Census of Wholesale Trade may be obtained on computer tape or in tabular form. The data will be in summary form and subject to the same rules prohibiting disclosure of confidential information (including name, address, kind of business, or other data for individual business establishments or companies) as are the regular publications.

Special tabulations are prepared on a cost basis. A request for a cost estimate, as well as exact specifications on the type and format of the data to be provided, should be directed to the Chief, Business Division, Bureau of the Census, Washington, D.C. 20233.

To discuss a special tabulation before submitting specifications, call 301-763-5282.

¹ Standard Metropolitan Statistical Areas, Revised Edition 1975. For sale by the Superintendent of Documents, U.S. Government Printing Office, Washington, D.C. 20402. Stock No. 041-001-00101-8. Price \$2.30.

² Those defined as of January 1, 1977.

³ According to 1970 Census of Population or subsequent special census.

Mississippi

CONTENTS

[Page numbers listed here omit the State prefix number
that appear as part of the number of each page]

	Page
Summary of Findings	2
State Map	3

CHARTS

1. Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977	4
2. Percent of Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977	4
3. Wholesale Sales by Kind of Business: 1972 and 1977	5

TABLES

1. Summary Statistics for the State: 1977	7
2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972 ...	11
3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972	14
4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977	17
4A. Selected Ratios for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977	*
4B. Summary Statistics for the Area Outside Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977	*
5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977	23
6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977	25
7. Summary Statistics for Counties and for Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977	27
7A. Summary Statistics for Cities With 2,500 Inhabitants or More Listed Alphabetically: 1977 ...	*
7B. Counties Ranked by Volume of Sales: 1977	*
7C. Cities With 2,500 Inhabitants or More Ranked by Volume of Sales: 1977	*
7D. Inventories, Operating Expenses, and Payroll for Counties: 1977	*

*Published in microfiche only; see page VIII.

SUMMARY OF FINDINGS

Data from the 1977 Census of Wholesale Trade show that Mississippi's 3,592 wholesale establishments had sales totaling \$7.0 billion, an increase of 77.1 percent over sales in 1972 when the last such census was taken.

Sales by groceries and related products wholesalers in 1977 accounted for 16.6 percent of the State's total sales compared to 16.5 percent in 1972. Other leading wholesale kinds of business in 1977 were petroleum and petroleum products wholesalers with 15.8 percent, machinery, equipment, and supplies wholesalers with 14.7 percent, and farm-product raw materials wholesalers with 14.4 percent.

Annual sales for all wholesalers in the State averaged \$1,943,225 per establishment compared to \$1,131,245 in 1972. In 1977, farm-product raw materials wholesalers averaged \$5,462,185 per establishment; groceries and related products wholesalers, \$3,096,160; and metals and minerals, except petroleum wholesalers, \$2,742,395.

The sales per employee for wholesalers in the State averaged \$193,043 in 1977. Farm-product raw materials wholesalers

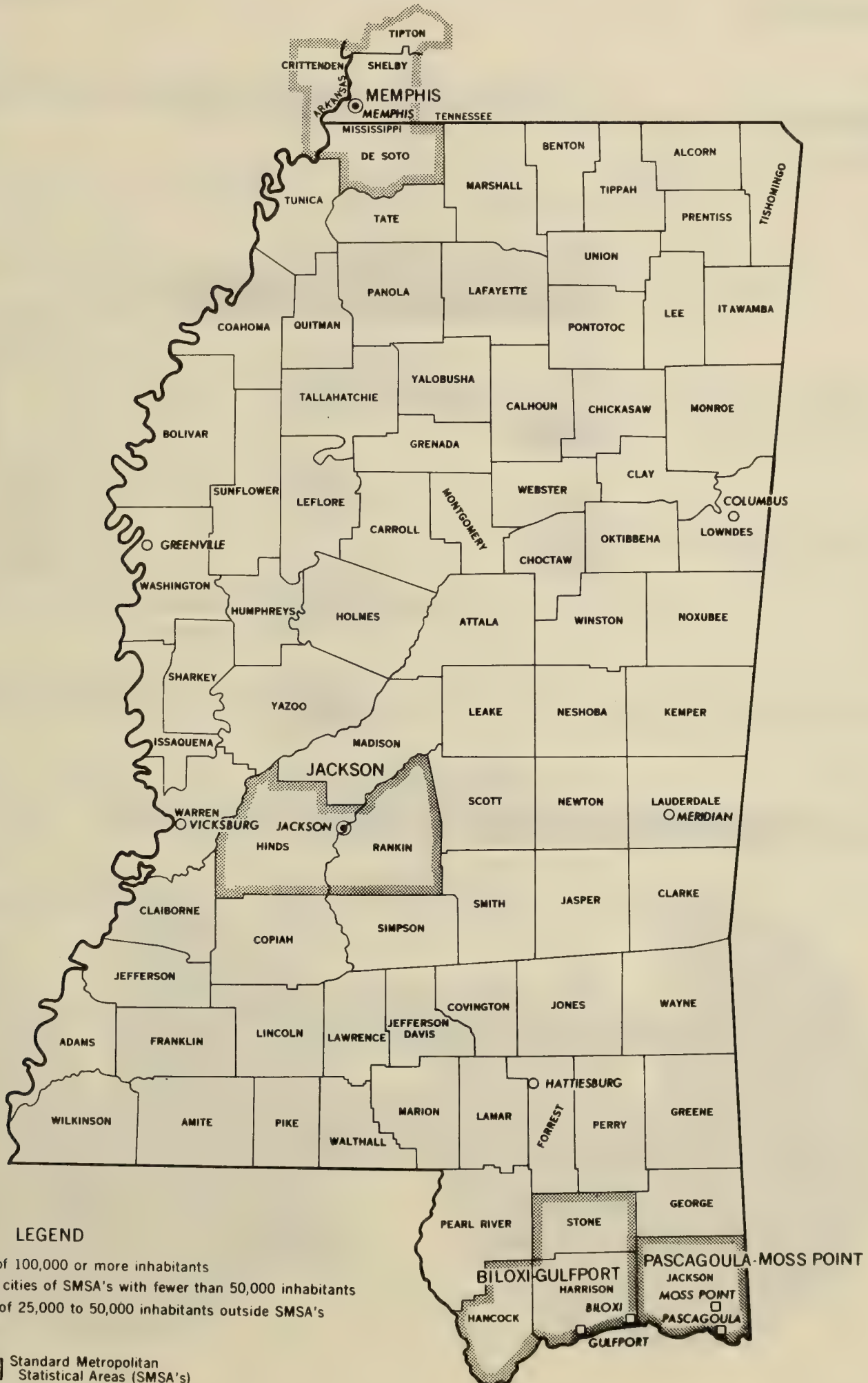
reported sales per employee of \$562,733, which contrasts sharply with the \$110,298 recorded by the furniture and home furnishings wholesalers.

The 1977 payroll of wholesalers in the State amounted to \$380 million, up 72.1 percent from 1972. Payroll as a percent of operating expenses averaged 50.0 percent for all wholesalers, 59.9 percent for paper and paper products wholesalers, and 55.9 percent for furniture and home furnishings wholesalers.

There were 36,158 paid employees (full- and part-time) engaged in wholesale trade in the State as of mid-March 1977. Machinery, equipment, and supplies wholesalers were the largest employers with 7,793 employees, followed by groceries and related products wholesalers with 6,142 employees, and motor vehicles and automotive parts and supplies wholesalers with 3,889 employees.

Hinds County led the counties in the State, accounting for 23.9 percent of the total sales by wholesalers. Jackson had the largest sales among the cities in the State, accounting for 23.5 percent.

MISSISSIPPI



MISSISSIPPI

CHART 1.

Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977

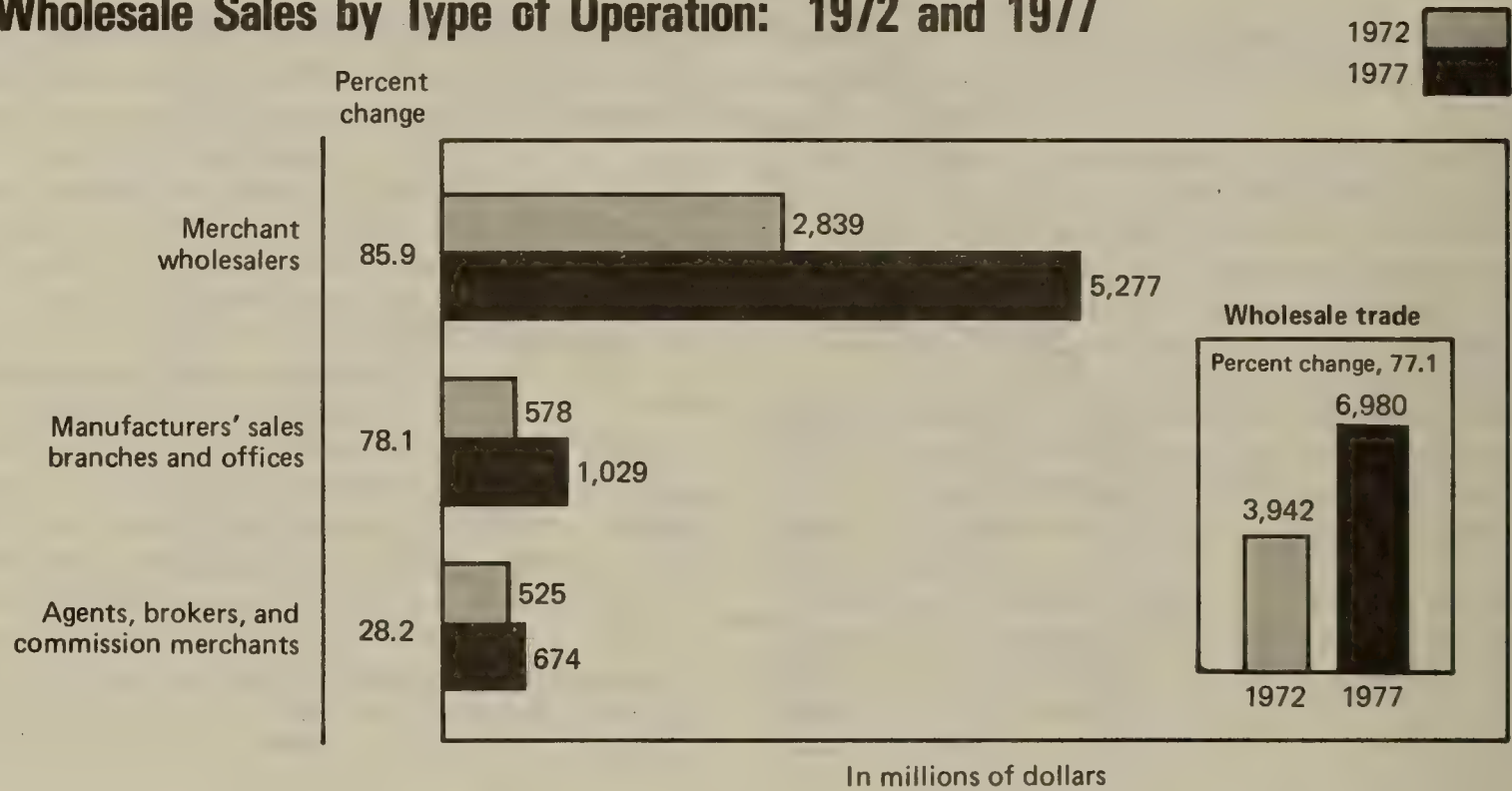
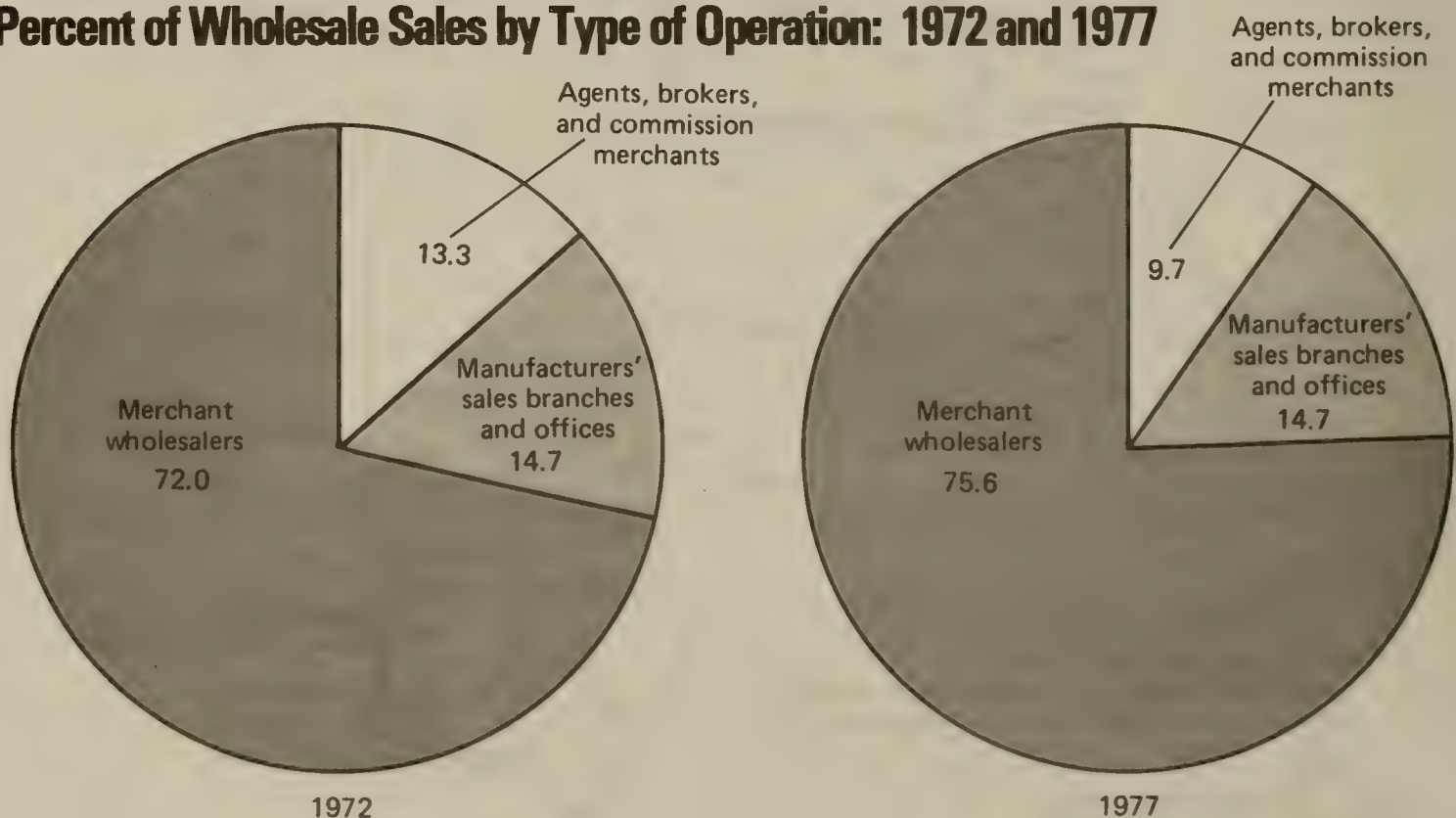


CHART 2

Percent of Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977



MISSISSIPPI

CHART 3.

Wholesale Sales by Kind of Business: 1972 and 1977

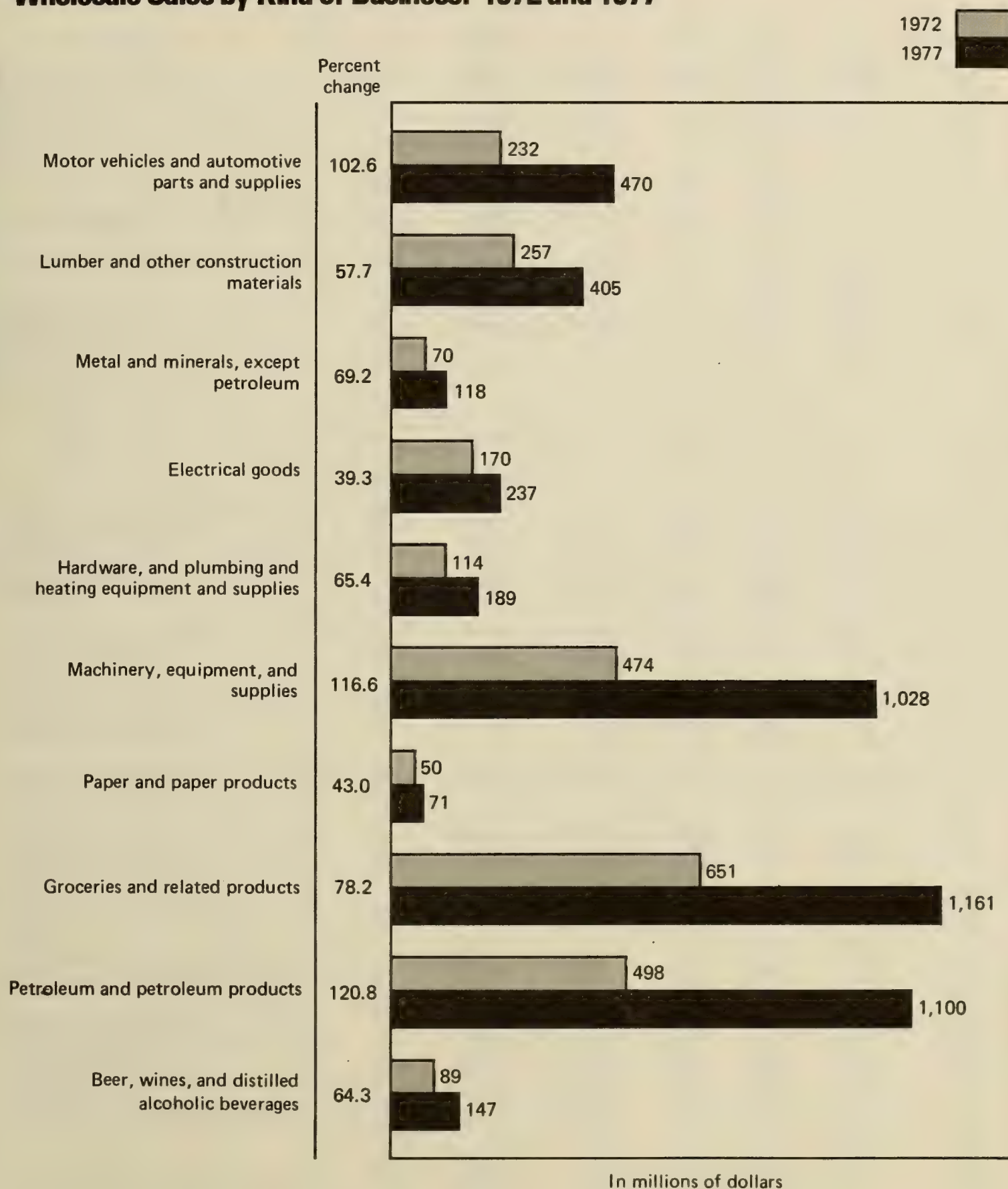


Table 1. Summary Statistics for the State: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Wholesale trade -----	3 592	6 980 066	667 234	760 337	10.9	380 486	87 300	36 158
	Types of operation								
	Merchant wholesalers -----	3 043	5 277 136	597 192	620 997	11.8	312 122	71 562	30 418
	Wholesale distributors and jobbers -----	2 947	4 680 815	521 881	598 518	12.8	302 503	69 284	29 490
	Importers -----	19	30 764	9 875	3 592	11.7	1 852	502	179
	Exporters -----	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Terminal grain elevators -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Country grain elevators -----	45	201 109	32 623	7 734	3.8	2 791	503	287
	Assemblers of farm products, except country grain elevators -----	22	126 845	19 436	3 144	2.5	1 789	444	179
	Manufacturers' sales branches and offices ---	326	1 029 260	64 195	110 071	10.7	54 150	12 471	4 170
	Sales branches (with stock) -----	274	784 095	64 195	96 700	12.3	47 312	10 961	3 731
	Sales offices (without stock) -----	52	245 165	-	13 371	5.5	6 838	1 510	439
	Agents, brokers, and commission merchants --	223	673 670	5 847	29 269	4.3	14 214	3 267	1 570
	Auction companies -----	25	114 338	100	4 979	4.4	1 960	428	475
	Brokers (representing buyers or sellers) -----	47	149 309	110	5 122	3.4	2 579	572	274
	Commission merchants -----	85	250 332	2 365	8 714	3.5	4 100	963	478
	Import agents -----	-	-	-	-	-	-	-	-
	Export agents -----	-	-	-	-	-	-	-	-
	Manufacturers' agents -----	66	159 691	3 272	10 454	6.5	5 575	1 304	343
	Types of operation by kind of business								
	All types of operations -----	3 592	6 980 066	667 234	760 337	10.9	380 486	87 300	36 158
50	Durable goods -----	1 933	2 668 618	374 914	421 051	15.8	217 502	49 841	19 107
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	478	469 639	70 336	72 203	15.4	39 796	9 455	3 889
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	75	163 553	22 497	18 544	11.3	11 020	2 614	1 004
5013	Automotive parts and supplies -----	350	238 773	38 262	41 814	17.5	22 673	5 440	2 335
5014	Tires and tubes -----	53	67 313	9 577	11 845	17.6	6 103	1 401	550
502	Furniture and home furnishings -----	58	71 804	6 369	13 414	18.7	7 496	1 623	651
5021	Furniture -----	33	37 341	2 876	7 685	20.6	4 710	949	419
5023	Home furnishings -----	25	34 463	3 493	5 729	16.6	2 786	674	232
503	Lumber and other construction materials -----	152	404 654	25 334	43 568	10.8	20 672	4 644	1 948
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	90	351 796	22 290	34 711	9.9	16 247	3 607	1 537
5039	Construction materials, n.e.c. -----	62	52 858	3 044	8 857	16.8	4 425	1 037	411
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	27	21 427	4 096	3 704	17.3	1 542	307	158
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	20	10 326	2 353	2 155	20.9	901	221	100
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	43	117 923	21 115	11 939	10.1	5 336	1 131	411
5051	Metals service centers and offices -----	43	117 923	21 115	11 939	10.1	5 336	1 131	411
5052	Coal and other minerals and ores -----	-	-	-	-	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	153	237 371	26 748	42 598	17.9	19 874	4 316	1 703
5063	Electrical apparatus and equipment -----	100	166 859	22 110	32 688	19.6	15 145	3 240	1 274
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	14	29 850	2 044	3 750	12.6	1 631	400	120
5065	Electronic parts and equipment -----	39	40 662	2 594	6 160	15.1	3 098	676	309
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	149	188 513	25 545	32 873	17.4	17 178	3 677	1 395
5072	Hardware -----	38	57 785	10 000	11 573	20.0	6 310	1 339	497
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	56	86 781	9 390	13 047	15.0	6 389	1 443	560
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	41	34 868	5 728	6 977	20.0	3 798	755	286
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	14	9 079	427	1 276	14.1	681	140	52
508	Machinery, equipment, and supplies -----	703	1 027 523	188 107	174 814	17.0	94 853	22 229	7 793
5081	Commercial machines and equipment -----	90	118 917	7 589	29 534	24.8	17 990	4 262	1 280
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	52	144 977	41 566	26 801	18.5	14 911	3 199	1 053
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	250	302 075	88 246	46 421	15.4	25 607	6 139	2 444
5084	Industrial machinery and equipment -----	113	206 998	19 843	25 832	12.5	12 701	3 088	907
5085	Industrial supplies -----	93	144 371	15 457	23 301	16.1	11 530	2 773	992
5086	Professional equipment and supplies -----	40	57 209	6 906	12 541	21.9	6 704	1 527	586
5087	Service establishment equipment and supplies -----	52	28 253	3 646	6 679	23.6	3 394	821	358
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	13	24 723	4 854	3 705	15.0	2 016	420	173
509	Miscellaneous durable goods -----	170	129 764	7 264	25 938	20.0	10 755	2 459	1 159
5093	Scrap and waste materials -----	52	45 025	4 959	12 463	27.7	5 288	1 220	599
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	4	941	181	409	43.5	134	26	12
5099	Durable goods, n.e.c. -----	114	83 798	2 124	13 066	15.6	5 333	1 213	548

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	All types of operations—Con.								
51	Nondurable goods -----	1 659	4 311 448	292 320	339 286	7.9	162 984	37 459	17 051
511	Paper and paper products -----	69	71 009	6 434	12 985	18.3	7 774	2 140	632
5111	Printing and writing paper -----	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5112	Stationery supplies -----	30	12 529	866	2 909	23.2	1 924	486	179
5113	Industrial and personal service paper -----	31	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	20	37 975	5 989	4 168	11.0	2 161	486	282
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	20	37 975	5 989	4 168	11.0	2 161	486	282
513	Apparel, piece goods, and notions -----	41	96 359	13 744	9 109	9.5	4 276	904	593
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	15	15 804	760	1 270	8.0	666	151	86
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5139	Footwear -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	375	1 161 060	49 180	110 368	9.5	58 272	13 107	6 142
5141	Groceries, general-line -----	53	457 210	28 995	33 031	7.2	19 170	4 366	1 875
5142	Frozen foods -----	12	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5143	Dairy products -----	53	55 150	998	6 562	11.9	3 556	952	392
5144	Poultry and poultry products -----	26	122 622	1 418	10 105	8.2	4 847	1 024	606
5145	Confectionery -----	46	46 494	1 118	4 215	9.1	2 225	497	228
5146	Fish and seafood -----	26	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meat and meat products -----	38	208 143	6 070	21 974	10.6	11 343	2 536	1 054
5148	Fresh fruits and vegetables -----	37	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	84	181 735	5 729	20 208	11.1	9 980	2 334	1 024
515	Farm-product raw materials -----	184	1 005 042	77 658	33 800	3.4	13 807	3 315	1 786
5152	Cotton -----	45	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5153	Grain -----	74	460 734	46 473	14 116	3.1	5 309	1 152	527
5154	Livestock -----	49	209 033	422	7 401	3.5	3 114	766	716
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	16	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products -----	53	52 238	1 898	9 491	18.2	3 829	848	349
5161	Chemicals and allied products -----	53	52 238	1 898	9 491	18.2	3 829	848	349
517	Petroleum and petroleum products -----	403	1 100 427	70 404	70 214	6.4	28 758	6 623	2 553
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	318	765 111	61 224	51 066	6.7	20 896	4 826	1 865
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	85	335 316	9 180	19 148	5.7	7 862	1 797	688
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	59	146 863	7 216	18 477	12.6	9 340	1 963	764
5181	Beer and ale -----	53	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	455	640 475	59 797	70 674	11.0	34 767	8 073	3 950
5191	Farm supplies -----	326	448 367	44 254	48 110	10.7	22 026	4 986	2 651
5194	Tobacco and tobacco products -----	37	116 156	7 267	9 634	8.3	5 779	1 275	592
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	23	13 545	1 954	3 654	27.0	1 833	431	175
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	69	62 407	6 322	9 276	14.9	5 129	1 381	532
	Merchant wholesalers -----	3 043	5 277 136	597 192	620 997	11.8	312 122	71 562	30 418
50	Durable goods -----	1 717	2 056 207	333 978	342 186	16.6	176 304	40 419	16 215
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	457	395 239	65 298	66 683	16.9	36 626	8 746	3 602
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	68	138 094	20 460	16 550	12.0	9 937	2 329	846
5013	Automotive parts and supplies -----	341	195 941	35 804	38 981	19.9	20 979	5 096	2 234
5014	Tires and tubes -----	48	61 204	9 034	11 152	18.2	5 710	1 321	522
502	Furniture and home furnishings -----	53	52 748	6 369	12 133	23.0	6 931	1 499	623
5021	Furniture -----	30	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5023	Home furnishings -----	23	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	134	346 708	23 557	39 955	11.5	18 977	4 237	1 804
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	80	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	54	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	26	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	20	10 326	2 353	2 155	20.9	901	221	100
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	4	1 183	187	243	20.5	137	31	17
5043	Photographic equipment and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	31	86 654	20 852	10 406	12.0	4 670	998	364
5051	Metals service centers and offices -----	31	86 654	20 852	10 406	12.0	4 670	998	364
5052	Coal and other minerals and ores -----	-	-	-	-	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	115	121 923	18 138	21 285	17.5	10 768	2 334	999
5063	Electrical apparatus and equipment -----	71	91 688	13 666	14 509	15.8	7 411	1 599	679
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	10	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	34	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	138	164 750	25 455	30 813	18.7	16 088	3 431	1 339
5072	Hardware -----	37	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	53	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	36	30 032	5 690	6 009	20.0	3 182	612	255
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	12	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	Merchant wholesalers—Con.								
50	Durable goods—Con.								
508	Machinery, equipment, and supplies -----	611	766 805	164 376	133 656	17.4	71 093	16 629	6 269
5081	Commercial machines and equipment -----	64	31 502	3 680	9 006	28.6	4 998	1 138	492
5082	Construction and mining machinery and equipment ---	50	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	231	268 343	76 772	40 831	15.2	22 228	5 457	2 200
5084	Industrial machinery and equipment -----	82	138 480	15 478	17 205	12.4	8 507	2 017	630
5085	Industrial supplies -----	84	99 121	14 470	21 185	21.4	10 316	2 450	907
5086	Professional equipment and supplies -----	36	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies -----	51	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	13	24 723	4 854	3 705	15.0	2 016	420	173
509	Miscellaneous durable goods -----	152	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	52	45 025	4 959	12 463	27.7	5 288	1 220	599
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	4	941	181	409	43.5	134	26	12
5099	Durable goods, n.e.c. -----	96	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	1 326	3 220 929	263 214	278 811	8.7	135 818	31 143	14 203
511	Paper and paper products -----	59	46 685	6 187	10 277	22.0	6 413	1 810	550
5111	Printing and writing paper -----	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5112	Stationery supplies -----	26	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	26	23 009	3 569	4 686	20.4	2 978	910	239
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	19	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	19	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	35	85 870	13 508	8 458	9.8	3 937	831	556
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	12	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5139	Footwear -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	307	910 416	45 098	86 498	9.5	46 819	10 628	5 017
5141	Groceries, general-line -----	52	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5142	Frozen foods -----	11	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5143	Dairy products -----	42	39 684	863	4 814	12.1	2 692	732	316
5144	Poultry and poultry products -----	23	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5145	Confectionery -----	42	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5146	Fish and seafood -----	25	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meat and meat products -----	31	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	33	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	48	42 046	2 871	5 982	14.2	3 345	841	416
515	Farm-product raw materials -----	120	685 564	75 905	26 009	3.8	10 164	2 485	1 070
5152	Cotton -----	23	120 912	19 322	1 707	1.4	744	187	82
5153	Grain -----	63	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5154	Livestock -----	20	89 187	312	3 707	4.2	1 487	363	172
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	14	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products -----	39	30 841	1 648	6 834	22.2	2 881	607	263
5161	Chemicals and allied products -----	39	30 841	1 648	6 834	22.2	2 881	607	263
517	Petroleum and petroleum products -----	269	760 784	54 951	55 659	7.3	22 863	5 181	2 134
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	195	455 646	45 835	37 687	8.3	15 434	3 487	1 484
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	74	305 138	9 116	17 972	5.9	7 429	1 694	650
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	56	118 750	7 216	17 731	14.9	9 153	1 913	750
5181	Beer and ale -----	53	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	422	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5191	Farm supplies -----	312	367 841	38 196	43 179	11.7	20 074	4 429	2 408
5194	Tobacco and tobacco products -----	37	116 156	7 267	9 634	8.3	5 779	1 275	592
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	10	6 937	1 031	2 072	29.9	1 061	249	101
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	63	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Manufacturers' sales branches and offices ---	326	1 029 260	64 195	110 071	10.7	54 150	12 471	4 170
50	Durable goods -----	127	414 841	37 588	63 884	15.4	33 992	7 732	2 365
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	5	22 125	263	863	3.9	375	60	30
506	Electrical goods -----	22	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	73	214 997	21 006	35 381	16.5	21 254	4 951	1 347
509	Miscellaneous durable goods -----	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	199	614 419	26 607	46 187	7.5	20 158	4 739	1 805
511	Paper and paper products -----	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	-	-	-	-	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	31	131 039	3 613	19 750	15.1	9 096	1 983	904
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	10	17 021	180	2 327	13.7	791	199	70
517	Petroleum and petroleum products -----	118	333 462	15 378	13 668	4.1	5 491	1 347	375
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	26	77 819	6 974	6 649	8.5	3 047	810	339

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	Agents, brokers, and commission merchants--	223	673 670	5 847	29 269	4.3	14 214	3 267	1 570
50	Durable goods -----	89	197 570	3 348	14 981	7.6	7 206	1 690	527
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	13	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	-	-	-	-	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	7	9 144	-	670	7.3	291	73	17
506	Electrical goods -----	16	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	19	45 721	2 725	5 777	12.6	2 506	649	177
509	Miscellaneous durable goods -----	14	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	134	476 100	2 499	14 288	3.0	7 008	1 577	1 043
511	Paper and paper products -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	37	119 605	469	4 120	3.4	2 357	496	221
515	Farm-product raw materials -----	64	319 478	1 753	7 791	2.4	3 643	830	716
516	Chemicals and allied products -----	4	4 376	70	330	7.5	157	42	16
517	Petroleum and petroleum products -----	16	6 181	75	887	14.4	404	95	44
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

¹Includes payroll.

Table 2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales ¹			Payroll, entire year		
		1977 (number)	1972 (number)	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977
	All types of operations -----	3 592	3 485	6 980 066	3 942 389	77.1	380 486	221 106	72.1
50	Durable goods -----	1 933	1 722	2 668 618	1 438 189	85.6	217 502	121 581	78.9
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	478	452	469 639	231 821	102.6	39 796	23 662	68.2
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	75	56	163 553	70 664	131.5	11 020	5 153	113.9
5013	Automotive parts and supplies -----	350	360	238 773	127 992	86.6	22 673	15 240	48.8
5014	Tires and tubes -----	53	36	67 313	33 165	103.0	6 103	3 269	86.7
502	Furniture and home furnishings -----	58	37	71 804	31 551	127.6	7 496	2 527	196.6
5021	Furniture -----	33	24	37 341	25 264	47.8	4 710	2 062	128.4
5023	Home furnishings -----	25	13	34 463	6 287	448.2	2 786	465	499.1
503	Lumber and other construction materials -----	152	144	404 654	256 632	57.7	20 672	14 035	47.3
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	90	83	351 796	199 626	76.2	16 247	9 771	66.3
5039	Construction materials, n.e.c. -----	62	61	52 858	57 006	-7.3	4 425	4 264	3.8
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	27	30	21 427	14 648	46.3	1 542	1 508	2.3
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	20	20	10 326	10 118	2.1	901	1 123	-19.8
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	5	6	(D)	2 734	(D)	(D)	244	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	2	4	(D)	1 796	(D)	(D)	141	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	43	37	117 923	69 708	69.2	5 336	4 746	12.4
5051	Metals service centers and offices -----	43	37	117 923	69 708	69.2	5 336	4 746	12.4
5052	Coal and other minerals and ores -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
506	Electrical goods -----	153	123	237 371	170 434	39.3	19 874	10 509	89.1
5063	Electrical apparatus and equipment -----	100	80	166 859	107 120	55.8	15 145	6 694	126.2
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	14	12	29 850	54 215	-44.9	1 631	2 701	-39.6
5065	Electronic parts and equipment -----	39	31	40 662	9 099	346.9	3 098	1 114	178.1
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -	149	116	188 513	113 986	65.4	17 178	10 900	57.6
5072	Hardware -----	38	33	57 785	34 351	68.2	6 310	4 309	46.4
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) --	56	40	86 781	54 972	57.9	6 389	4 243	50.6
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	41	32	34 868	19 923	75.0	3 798	1 842	106.2
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	14	11	9 079	4 740	91.5	681	506	34.6
508	Machinery, equipment, and supplies -----	703	631	1 027 523	474 436	116.6	94 853	48 270	96.5
5081	Commercial machines and equipment -----	90	74	118 917	40 525	193.4	17 990	7 829	129.8
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	52	38	144 977	90 311	60.5	14 911	8 750	70.4
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	250	260	302 075	159 981	88.8	25 607	13 772	85.9
5084	Industrial machinery and equipment -----	113	99	206 998	69 735	196.8	12 701	6 318	101.0
5085	Industrial supplies -----	93	75	144 371	57 884	149.4	11 530	5 372	114.6
5086	Professional equipment and supplies -----	40	28	57 209	25 971	120.3	6 704	3 403	97.0
5087	Service establishment equipment and supplies -----	52	49	28 253	(D)	(D)	3 394	(D)	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	13	8	24 723	(D)	(D)	2 016	(D)	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	170	152	129 764	74 973	73.1	10 755	5 424	98.3
5093	Scrap and waste materials -----	52	46	45 025	15 733	186.2	5 288	1 852	185.5
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones ----	4	4	941	2 457	-61.7	134	189	-29.1
5099	Durable goods, n.e.c. -----	114	102	83 798	56 783	47.6	5 333	3 383	57.6
51	Nondurable goods -----	1 659	1 763	4 311 448	2 504 200	72.2	162 984	99 525	63.8
511	Paper and paper products -----	69	59	71 009	49 669	43.0	7 774	6 079	27.9
5111	Printing and writing paper -----	8	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5112	Stationery supplies -----	30	31	12 529	(D)	(D)	1 924	(D)	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	31	25	(D)	33 547	(D)	(D)	2 955	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	20	25	37 975	31 068	22.2	2 161	2 006	7.7
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	20	25	37 975	31 068	22.2	2 161	2 006	7.7
513	Apparel, piece goods, and notions -----	41	40	96 359	113 206	-14.9	4 276	4 051	5.6
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	8	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	15	9	15 804	4 461	254.3	666	257	159.1
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	7	11	(D)	4 722	(D)	(D)	164	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories--	9	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5139	Footwear -----	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	375	389	1 161 060	651 435	78.2	58 272	36 278	60.6
5141	Groceries, general-line -----	53	60	457 210	226 724	101.7	19 170	10 419	84.0
5142	Frozen foods -----	12	10	(D)	20 765	(D)	(D)	1 136	(D)
5143	Dairy products -----	53	72	55 150	43 930	25.5	3 556	4 828	-26.3
5144	Poultry and poultry products -----	26	30	122 622	40 880	200.0	4 847	2 907	66.7
5145	Confectionery -----	46	28	46 494	17 088	172.1	2 225	1 269	75.3
5146	Fish and seafood -----	26	21	(D)	8 291	(D)	(D)	821	(D)
5147	Meat and meat products -----	38	44	208 143	100 208	107.7	11 343	5 522	105.4
5148	Fresh fruits and vegetables -----	37	35	(D)	14 699	(D)	(D)	1 333	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	84	89	181 735	178 850	1.6	9 980	8 043	24.1
515	Farm-product raw materials -----	184	188	1 005 042	657 452	52.9	13 807	7 749	78.2
5152	Cotton -----	45	46	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5153	Grain -----	74	68	460 734	(D)	(D)	5 309	(D)	(D)
5154	Livestock -----	49	58	209 033	309 198	-32.4	3 114	3 056	1.9
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	16	16	(D)	17 007	(D)	(D)	1 189	(D)
516	Chemicals and allied products -----	53	21	52 238	20 660	152.8	3 829	1 672	129.0
5161	Chemicals and allied products -----	53	21	52 238	20 660	152.8	3 829	1 672	129.0
517	Petroleum and petroleum products -----	403	536	1 100 427	498 405	120.8	28 758	15 575	84.6
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	318	427	765 111	380 175	101.3	20 896	11 039	89.3
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	85	109	335 316	118 230	183.6	7 862	4 536	73.3
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	59	60	146 863	89 375	64.3	9 340	4 930	89.5
5181	Beer and ale -----	53	56	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	6	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	455	445	640 475	392 930	63.0	34 767	21 185	64.1
5191	Farm supplies -----	326	312	448 367	284 760	57.5	22 026	13 953	57.9
5194	Tobacco and tobacco products -----	37	41	116 156	75 533	53.8	5 779	3 759	53.7
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	23	20	13 545	4 550	197.7	1 833	641	186.0
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	69	72	62 407	28 087	122.2	5 129	2 832	81.1

See footnotes at end of table.

Table 2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales ¹			Payroll, entire year		
		1977 (number)	1972 (number)	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977
	Merchant wholesalers -----	3 043	2 895	5 277 136	2 839 194	85.9	312 122	185 100	68.6
50	Durable goods -----	1 717	1 535	2 056 207	1 120 579	83.5	176 304	103 398	70.5
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	457	431	395 239	(D)	(D)	36 626	(D)	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	68	48	138 094	56 521	144.3	9 937	4 655	113.5
5013	Automotive parts and supplies -----	341	350	195 941	114 467	71.2	20 979	14 475	44.9
5014	Tires and tubes -----	48	33	61 204	(D)	(D)	5 710	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	53	31	52 748	(D)	(D)	6 931	(D)	(D)
5021	Furniture -----	30	18	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5023	Home furnishings -----	23	13	(D)	6 287	(D)	(D)	465	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	134	124	346 708	165 849	109.1	18 977	11 304	67.9
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	80	71	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	54	53	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	26	28	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	20	19	10 326	(D)	(D)	901	(D)	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	4	5	1 183	(D)	(D)	137	(D)	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	2	4	(D)	1 796	(D)	(D)	141	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	31	28	86 654	(D)	(D)	4 670	(D)	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	31	28	86 654	(D)	(D)	4 670	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
506	Electrical goods -----	115	98	121 923	120 216	1.4	10 768	9 141	17.8
5063	Electrical apparatus and equipment -----	71	61	91 688	69 772	31.4	7 411	5 785	28.1
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	10	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	34	29	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	138	102	164 750	96 686	70.4	16 088	9 649	66.7
5072	Hardware -----	37	29	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	53	36	(D)	46 359	(D)	(D)	3 870	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	36	28	30 032	16 659	80.3	3 182	1 603	98.5
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	12	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	611	560	766 805	394 071	94.6	71 093	39 334	80.7
5081	Commercial machines and equipment -----	64	58	31 502	10 899	189.0	4 998	2 311	116.3
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	50	35	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	231	243	268 343	142 744	88.0	22 228	12 455	78.5
5084	Industrial machinery and equipment -----	82	75	138 480	52 634	163.1	8 507	5 111	66.4
5085	Industrial supplies -----	84	71	99 121	52 882	87.4	10 316	5 266	95.9
5086	Professional equipment and supplies -----	36	24	(D)	20 886	(D)	(D)	3 060	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies -----	51	47	(D)	12 980	(D)	(D)	1 863	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	13	7	24 723	(D)	(D)	2 016	(D)	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	152	133	(D)	61 681	(D)	(D)	4 348	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	52	45	45 025	(D)	(D)	5 288	(D)	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	4	3	941	(D)	(D)	134	(D)	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	96	85	(D)	44 544	(D)	(D)	2 339	(D)
51	Nondurable goods -----	1 326	1 360	3 220 929	1 718 615	87.4	135 818	81 702	66.2
511	Paper and paper products -----	59	50	46 685	32 883	42.0	6 413	5 559	15.4
5111	Printing and writing paper -----	7	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5112	Stationery supplies -----	26	29	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	26	19	23 009	(D)	(D)	2 978	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	19	25	(D)	31 068	(D)	(D)	2 006	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	19	25	(D)	31 068	(D)	(D)	2 006	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	35	36	85 870	106 878	-19.7	3 937	3 904	0.8
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	8	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	12	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	6	10	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	7	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5139	Footwear -----	2	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	307	328	910 416	525 064	73.4	46 819	29 409	59.2
5141	Groceries, general-line -----	52	60	(D)	226 724	(D)	(D)	10 419	(D)
5142	Frozen foods -----	11	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5143	Dairy products -----	42	58	39 684	(D)	(D)	2 692	(D)	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	23	30	(D)	40 880	(D)	(D)	2 907	(D)
5145	Confectionery -----	42	25	(D)	13 028	(D)	(D)	926	(D)
5146	Fish and seafood -----	25	20	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meat and meat products -----	31	38	(D)	60 312	(D)	(D)	4 351	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	33	32	(D)	13 814	(D)	(D)	1 306	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	48	56	42 046	115 884	-63.7	3 345	5 213	-35.8
515	Farm-product raw materials -----	120	130	685 564	318 785	115.1	10 164	4 814	111.1
5152	Cotton -----	23	24	120 912	(D)	(D)	744	(D)	(D)
5153	Grain -----	63	68	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5154	Livestock -----	20	23	89 187	(D)	(D)	1 487	(D)	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	14	15	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products -----	39	18	30 841	(D)	(D)	2 881	(D)	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	39	18	30 841	(D)	(D)	2 881	(D)	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	269	305	760 784	298 104	155.2	22 863	11 074	106.5
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	195	201	455 646	189 040	141.0	15 434	6 675	131.2
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	74	104	305 138	109 064	179.8	7 429	4 399	68.9
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	56	57	118 750	(D)	(D)	9 153	(D)	(D)
5181	Beer and ale -----	53	54	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	3	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	422	411	(D)	309 287	(D)	(D)	18 640	(D)
5191	Farm supplies -----	312	288	367 841	206 765	77.9	20 074	11 742	71.0
5194	Tobacco and tobacco products -----	37	41	116 156	75 533	53.8	5 779	3 759	53.7
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	10	15	6 937	(D)	(D)	1 061	(D)	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	63	67	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

See footnotes at end of table.

Table 2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales ¹			Payroll, entire year		
		1977 (number)	1972 (number)	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977
	Manufacturers' sales branches and offices -----	326	390	1 029 260	577 753	78.1	54 150	28 079	92.8
50	Durable goods -----	127	94	414 841	196 161	111.5	33 992	14 412	135.9
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	8	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	1	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	9	10	(D)	51 726	(D)	(D)	2 017	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	1	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	5	7	22 125	(D)	(D)	375	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	22	14	(D)	41 626	(D)	(D)	1 137	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -	4	4	(D)	3 116	(D)	(D)	585	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	73	46	214 997	63 572	238.2	21 254	7 999	165.7
509	Miscellaneous durable goods -----	4	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	199	296	614 419	381 592	61.0	20 158	13 667	47.5
511	Paper and paper products -----	8	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	-	-	(D)	(D)	(X)	-	-	(X)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	4	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	31	34	131 039	70 834	85.0	9 096	5 975	52.2
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
516	Chemicals and allied products -----	10	1	17 021	(D)	(D)	791	(D)	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	118	224	333 462	198 712	67.8	5 491	4 391	25.1
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	2	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	26	28	77 819	82 426	-5.6	3 047	2 512	21.3
	Agents, brokers, and commission merchants -----	223	200	673 670	525 442	28.2	14 214	7 927	79.3
50	Durable goods -----	89	93	197 570	121 449	62.7	7 206	3 771	91.1
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	13	16	(D)	20 080	(D)	(D)	801	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	4	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	9	10	(D)	39 057	(D)	(D)	714	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	-	2	-	(D)	(D)	-	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	7	2	9 144	(D)	(D)	291	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	16	11	(D)	8 592	(D)	(D)	231	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -	7	10	(D)	14 184	(D)	(D)	666	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	19	25	45 721	16 793	172.3	2 506	937	167.4
509	Miscellaneous durable goods -----	14	14	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	134	107	476 100	403 993	17.8	7 008	4 156	68.6
511	Paper and paper products -----	2	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	1	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	37	27	119 605	55 537	115.4	2 357	894	163.6
515	Farm-product raw materials -----	64	58	319 478	338 667	-5.7	3 643	2 935	24.1
516	Chemicals and allied products -----	4	2	4 376	(D)	(D)	157	(D)	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	16	7	6 181	1 589	289.0	404	110	267.3
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	1	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	7	6	(D)	1 217	(D)	(D)	33	(D)

¹Includes sales taxes and finance charges in 1972 but not in 1977.

Table 3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales per establishment ¹		Sales per employee ^{1 2}		Payroll per employee ²		Annual payroll as percent of operating expenses		Ending inventories as percent of sales	
		1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977	1972	1977	1972
	All types of operations -----	1 943 225	1 131 245	193 043	124 185	10 523	6 965	50.0	58.3	9.6	9.0
50	Durable goods -----	1 380 558	835 185	139 667	92 888	11 383	7 853	51.7	55.2	14.0	13.3
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	982 508	512 878	120 761	69 742	10 233	7 119	55.1	59.2	15.0	14.7
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	2 180 707	1 261 857	162 901	99 387	10 976	7 248	59.4	61.0	13.8	11.1
5013	Automotive parts and supplies -----	682 209	355 533	102 258	57 550	9 710	6 853	54.2	59.5	16.0	17.6
5014	Tires and tubes -----	1 270 057	921 250	122 387	85 257	11 096	8 404	51.5	55.6	14.2	11.2
502	Furniture and home furnishings -----	1 238 000	852 730	110 298	98 290	11 515	7 872	55.9	53.5	8.9	10.0
5021	Furniture -----	1 131 545	1 052 667	89 119	94 622	11 241	7 723	61.3	59.5	7.7	7.7
5023	Home furnishings -----	1 378 520	483 615	148 547	116 426	12 009	8 611	48.6	37.0	10.1	19.5
503	Lumber and other construction materials -----	2 662 197	1 782 167	207 728	123 618	10 612	6 761	47.4	47.7	6.3	6.2
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	3 908 844	2 405 133	228 885	134 610	10 571	6 589	46.8	45.3	6.3	5.5
5039	Construction materials, n.e.c. -----	852 548	934 525	128 608	96 132	10 766	7 191	50.0	54.3	5.8	8.7
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	793 593	488 267	135 614	71 454	9 759	7 356	41.6	48.2	19.1	14.1
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	516 300	505 900	103 260	77 237	9 010	8 573	41.8	47.5	22.8	15.7
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	(D)	455 667	(D)	73 892	(D)	6 595	(D)	47.7	(D)	8.2
5043	Photographic equipment and supplies -----	(D)	449 000	(D)	48 541	(D)	3 811	(D)	55.7	(D)	13.9
505	Metals and minerals, except petroleum -----	2 742 395	1 884 000	286 917	133 797	12 983	9 109	44.7	51.8	17.9	10.5
5051	Metals service centers and offices -----	2 742 395	1 884 000	286 917	133 797	12 983	9 109	44.7	51.8	17.9	10.5
5052	Coal and other minerals and ores -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	1 551 444	1 385 642	139 384	142 503	11 670	8 787	46.7	54.7	11.3	12.7
5063	Electrical apparatus and equipment -----	1 668 590	1 339 000	130 973	141 319	11 888	8 831	46.3	54.0	13.3	10.4
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -	2 132 143	4 517 917	248 750	204 585	13 592	10 192	43.5	56.0	6.8	16.8
5065	Electronic parts and equipment -----	1 042 615	293 516	131 592	52 595	10 026	6 439	50.3	55.9	6.4	15.6
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	1 265 188	982 638	135 135	89 823	12 314	8 589	52.3	54.5	13.6	13.2
5072	Hardware -----	1 520 658	1 040 939	116 268	70 391	12 696	8 830	54.5	64.8	17.3	16.5
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	1 549 661	1 374 300	154 966	113 111	11 409	8 730	49.0	46.4	10.8	11.2
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	850 439	622 594	121 916	87 000	13 280	8 044	54.4	55.1	16.4	14.4
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	648 500	430 909	174 596	71 818	13 096	7 667	53.4	58.4	4.7	7.7
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 461 626	751 880	131 852	83 381	12 172	8 483	54.3	58.0	18.3	18.7
5081	Commercial machines and equipment -----	1 321 300	547 635	92 904	55 743	14 055	10 769	60.9	66.5	6.4	9.8
5082	Construction and mining machinery and equipment -	2 788 019	2 376 605	137 680	116 681	14 160	11 305	55.6	63.7	28.7	28.7
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	1 208 300	615 312	123 599	74 548	10 477	6 418	55.2	55.4	29.2	23.8
5084	Industrial machinery and equipment -----	1 831 841	704 394	228 223	101 507	14 003	9 197	49.2	52.5	9.6	9.4
5085	Industrial supplies -----	1 552 376	771 787	145 535	92 614	11 623	8 595	49.5	52.4	10.7	12.3
5086	Professional equipment and supplies -----	1 430 225	927 536	97 626	74 203	11 440	9 723	53.5	58.3	12.1	13.4
5087	Service establishment equipment and supplies -----	543 327	(D)	78 919	(D)	9 480	(D)	50.8	(D)	12.9	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	1 901 769	(D)	142 908	(D)	11 653	(D)	54.4	(D)	19.6	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	763 318	493 243	111 962	85 100	9 280	6 157	41.5	47.9	5.6	5.0
5093	Scrap and waste materials -----	865 865	342 022	75 167	46 685	8 828	5 496	42.4	46.7	11.0	7.9
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	235 250	614 250	78 417	106 826	11 167	8 217	32.8	49.2	19.2	13.2
5099	Durable goods, n.e.c. -----	735 070	556 696	152 916	108 988	9 732	6 493	40.8	48.6	2.5	3.8
51	Nondurable goods -----	2 598 823	1 420 420	252 856	153 981	9 559	6 120	48.0	62.5	6.8	7.6
511	Paper and paper products -----	1 029 116	841 847	112 356	65 787	12 301	8 052	59.9	67.2	9.1	8.3
5111	Printing and writing paper -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5112	Stationery supplies -----	417 633	(D)	69 994	(D)	10 749	(D)	66.1	(D)	6.9	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	(D)	1 341 880	(D)	94 233	(D)	8 301	(D)	66.7	(D)	7.7
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	1 898 750	1 242 720	134 663	100 870	7 663	6 513	51.8	58.2	15.8	15.0
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	1 898 750	1 242 720	134 663	100 870	7 663	6 513	51.8	58.2	15.8	15.0
513	Apparel, piece goods, and notions -----	2 350 219	2 830 150	162 494	138 903	7 211	4 971	46.9	47.7	14.3	6.7
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	1 053 600	495 667	183 767	117 395	7 744	6 763	52.4	52.4	4.8	11.7
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	(D)	429 273	(D)	138 882	(D)	4 824	(D)	37.3	(D)	9.4
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5139	Footwear -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	3 096 160	1 674 640	189 036	113 867	9 487	6 341	52.8	55.9	4.2	5.0
5141	Groceries, general-line -----	8 626 604	3 778 733	243 845	134 794	10 224	6 194	58.0	55.9	6.3	7.7
5142	Frozen foods -----	(D)	2 076 500	(D)	74 161	(D)	4 057	(D)	46.3	(D)	5.9
5143	Dairy products -----	1 040 566	610 139	140 689	62 136	9 071	6 829	54.2	61.0	1.8	1.9
5144	Poultry and poultry products -----	4 716 231	1 362 667	202 347	68 938	7 998	4 902	48.0	59.3	1.2	2.2
5145	Confectionery -----	1 010 739	610 286	203 921	85 440	9 759	6 345	52.8	46.9	2.4	3.9
5146	Fish and seafood -----	(D)	394 810	(D)	53 838	(D)	5 331	(D)	40.9	(D)	6.2
5147	Meat and meat products -----	5 477 447	2 277 455	197 479	130 140	10 762	7 171	51.6	61.4	2.9	4.1
5148	Fresh fruits and vegetables -----	(D)	419 971	(D)	57 870	(D)	5 248	(D)	49.1	(D)	1.6
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	2 163 512	2 009 551	177 476	165 449	9 746	7 440	49.4	55.0	3.2	3.9
515	Farm-product raw materials -----	5 462 185	3 497 085	562 733	401 130	7 731	4 728	40.8	46.2	7.7	7.4
5152	Cotton -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5153	Grain -----	6 226 135	(D)	874 258	(D)	10 074	(D)	37.6	(D)	10.1	(D)
5154	Livestock -----	4 265 980	5 331 000	291 946	343 553	4 349	3 396	42.1	45.4	0.2	2.0
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	(D)	1 062 938	(D)	95 011	(D)	6 642	(D)	46.1	(D)	53.0
516	Chemicals and allied products -----	985 623	983 810	149 679	97 453	10 971	7 887	40.3	51.3	3.6	9.1
5161	Chemicals and allied products -----	985 623	983 810	149 679	97 453	10 971	7 887	40.3	51.3	3.6	9.1
517	Petroleum and petroleum products -----	2 730 588	929 860	431 033	211 817	11 264	6 619	41.0	(NA)	6.4	4.1
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	2 406 009	890 340	410 247	226 429	11 204	6 575	40.9	(NA)	8.0	4.8
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	3 944 894	1 084 679	487 378	175 415	11 427	6 730	41.1	(NA)	2.7	1.7

See footnotes at end of table.

Table 3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales per establishment ¹		Sales per employee ^{1 2}		Payroll per employee ²		Annual payroll as percent of operating expenses		Ending inventories as percent of sales	
		1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977	1972	1977	1972
	All types of operations—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	2 489 203	1 489 583	192 229	149 457	12 225	8 244	50.5	50.5	4.9	4.9
5181	Beer and ale -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	1 407 637	882 989	162 146	101 743	8 802	5 485	49.2	48.8	9.3	10.0
5191	Farm supplies -----	1 375 359	912 692	169 131	102 358	8 309	5 015	45.8	45.0	9.9	11.0
5194	Tobacco and tobacco products -----	3 139 351	1 842 268	196 209	127 805	9 762	6 360	60.0	61.4	6.3	6.1
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	588 913	227 500	77 400	52 907	10 474	7 453	50.2	50.8	14.4	13.0
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	904 449	390 097	117 306	69 695	9 641	7 027	55.3	55.7	10.1	9.9
	Merchant wholesalers -----	1 734 189	980 723	173 487	105 484	10 261	6 877	50.3	58.4	11.3	10.9
50	Durable goods -----	1 197 558	730 019	126 809	82 706	10 873	7 631	51.5	55.5	16.2	15.4
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	864 856	(D)	109 728	(D)	10 168	(D)	54.9	(D)	16.5	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	2 030 794	1 177 521	163 232	97 282	11 746	8 012	60.0	64.6	14.8	12.4
5013	Automotive parts and supplies -----	574 607	327 049	87 709	52 896	9 391	6 689	53.8	58.9	18.3	19.4
5014	Tires and tubes -----	1 275 083	(D)	117 249	(D)	10 939	(D)	51.2	(D)	14.8	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	995 245	(D)	84 668	(D)	11 125	(D)	57.1	(D)	12.1	(D)
5021	Furniture -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5023	Home furnishings -----	(D)	483 615	(D)	116 426	(D)	8 611	(D)	37.0	(D)	19.5
503	Lumber and other construction materials -----	2 587 373	1 337 492	192 188	98 368	10 519	6 705	47.5	50.9	6.8	7.0
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	516 300	(D)	103 260	(D)	9 010	(D)	41.8	(D)	22.8	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	295 750	(D)	69 588	(D)	8 059	(D)	56.4	(D)	15.8	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	(D)	449 000	(D)	48 541	(D)	3 811	(D)	55.7	(D)	13.9
505	Metals and minerals, except petroleum -----	2 795 290	(D)	238 060	(D)	12 830	(D)	44.9	(D)	24.1	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	2 795 290	(D)	238 060	(D)	12 830	(D)	44.9	(D)	24.1	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	1 060 200	1 226 694	122 045	112 351	10 779	8 543	50.6	55.1	14.9	17.1
5063	Electrical apparatus and equipment -----	1 291 380	1 143 803	135 034	102 909	10 915	8 532	51.1	53.9	14.9	14.7
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	1 193 841	947 902	123 040	82 146	12 015	8 198	52.2	52.1	15.5	14.4
5072	Hardware -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	(D)	1 287 750	(D)	98 218	(D)	8 199	(D)	44.4	(D)	13.3
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	834 222	594 964	117 773	78 211	12 478	7 526	53.0	52.8	18.9	14.7
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 255 000	703 698	122 317	80 935	11 340	8 078	53.2	57.8	21.4	20.5
5081	Commercial machines and equipment -----	492 219	187 914	64 028	34 821	10 159	7 383	55.5	60.7	11.7	13.7
5082	Construction and mining machinery and equipment -	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	1 161 658	587 424	121 974	72 940	10 104	6 364	54.4	54.4	28.6	24.5
5084	Industrial machinery and equipment -----	1 688 780	701 787	219 810	93 158	13 503	9 046	49.4	55.3	11.2	10.7
5085	Industrial supplies -----	1 180 012	744 817	109 284	85 708	11 374	8 535	48.7	52.4	14.6	12.2
5086	Professional equipment and supplies -----	(D)	870 250	(D)	67 374	(D)	9 871	(D)	61.1	(D)	16.3
5087	Service establishment equipment and supplies -----	(D)	276 170	(D)	48 074	(D)	6 900	(D)	55.9	(D)	14.6
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	1 901 769	(D)	142 908	(D)	11 653	(D)	54.4	(D)	19.6	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	(D)	463 767	(D)	84 034	(D)	5 924	(D)	47.3	(D)	5.0
5093	Scrap and waste materials -----	865 865	(D)	75 167	(D)	8 828	(D)	42.4	(D)	11.0	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	235 250	(D)	78 417	(D)	11 167	(D)	32.8	(D)	19.2	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	(D)	524 047	(D)	118 784	(D)	6 237	(D)	47.4	(D)	3.4
51	Nondurable goods -----	2 429 057	1 263 688	226 778	128 571	9 563	6 112	48.7	62.5	8.2	8.0
511	Paper and paper products -----	791 271	657 660	84 882	46 379	11 660	7 841	62.4	68.6	13.3	12.2
5111	Printing and writing paper -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5112	Stationery supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	884 962	(D)	96 272	(D)	12 460	(D)	63.6	(D)	15.5	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	(D)	1 242 720	(D)	100 870	(D)	6 513	(D)	58.2	(D)	15.0
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	(D)	1 242 720	(D)	100 870	(D)	6 513	(D)	58.2	(D)	15.0
513	Apparel, piece goods, and notions -----	2 453 429	2 968 833	154 442	133 597	7 081	4 880	46.5	47.5	15.7	6.8
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5139	Footwear -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	2 965 524	1 600 805	181 466	109 480	9 332	6 132	54.1	57.2	5.0	5.9
5141	Groceries, general-line -----	(D)	3 778 733	(D)	134 794	(D)	6 194	(D)	55.9	(D)	7.7
5142	Frozen foods -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5143	Dairy products -----	944 857	(D)	125 582	(D)	8 519	(D)	55.9	(D)	2.2	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	(D)	1 362 667	(D)	68 938	(D)	4 902	(D)	59.3	(D)	2.2
5145	Confectionery -----	(D)	521 120	(D)	84 597	(D)	6 013	(D)	51.7	(D)	5.0
5146	Fish and seafood -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meat and meat products -----	(D)	1 587 158	(D)	96 499	(D)	6 962	(D)	64.0	(D)	5.2
5148	Fresh fruits and vegetables -----	(D)	431 688	(D)	54 817	(D)	5 183	(D)	50.0	(D)	1.7
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	875 958	2 069 357	101 072	169 421	8 041	7 621	55.9	66.4	6.8	5.3

See footnotes at end of table.

Table 3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales per establishment ¹		Sales per employee ^{1 2}		Payroll per employee ²		Annual payroll as percent of operating expenses		Ending inventories as percent of sales	
		1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977	1972	1977	1972
	Merchant wholesalers—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
515	Farm-product raw materials -----	5 713 033	2 452 192	640 714	386 406	9 499	5 835	39.1	44.7	11.1	13.9
5152	Cotton -----	5 257 043	(D)	1 474 537	(D)	9 073	(D)	43.6	(D)	16.0	(D)
5153	Grain -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5154	Livestock -----	4 459 350	(D)	518 529	(D)	8 645	(D)	40.1	(D)	0.3	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products -----	790 795	(D)	117 266	(D)	10 954	(D)	42.2	(D)	5.3	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	790 795	(D)	117 266	(D)	10 954	(D)	42.2	(D)	5.3	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	2 828 193	977 390	356 506	175 252	10 714	6 510	41.1	(NA)	7.2	4.3
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	2 336 646	940 498	307 039	179 867	10 400	6 351	41.0	(NA)	10.1	5.8
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	4 123 486	1 048 692	469 443	167 791	11 429	6 768	41.3	(NA)	3.0	1.9
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	2 120 536	(D)	158 333	(D)	12 204	(D)	51.6	(D)	6.1	(D)
5181	Beer and ale -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	(D)	752 523	(D)	89 493	(D)	5 394	(D)	50.5	(D)	8.7
5191	Farm supplies -----	1 178 978	717 934	152 758	85 405	8 336	4 850	46.5	46.6	10.4	9.4
5194	Tobacco and tobacco products -----	3 139 351	1 842 268	196 209	127 805	9 762	6 360	60.0	61.4	6.3	6.1
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	693 700	(D)	68 683	(D)	10 505	(D)	51.2	(D)	14.9	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Manufacturers' sales branches and offices -	3 157 239	1 481 418	246 825	169 181	12 986	8 222	49.2	60.7	6.2	6.6
50	Durable goods -----	3 266 465	2 086 819	175 408	131 124	14 373	9 634	53.2	55.1	9.1	8.3
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	(D)	5 172 600	(D)	162 150	(D)	6 323	(D)	41.9	(D)	8.1
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	4 425 000	(D)	737 500	(D)	12 500	(D)	43.5	(D)	1.2	(D)
506	Electrical goods -----	(D)	2 973 286	(D)	392 698	(D)	10 726	(D)	54.4	(D)	2.8
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	(D)	779 000	(D)	56 655	(D)	10 636	(D)	89.4	(D)	35.8
508	Machinery, equipment, and supplies -----	2 945 164	1 382 000	159 612	94 742	15 779	11 921	60.1	60.0	9.8	9.4
509	Miscellaneous durable goods -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	3 087 533	1 289 162	340 398	198 849	11 168	7 122	43.6	67.9	4.3	5.7
511	Paper and paper products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	4 227 065	2 083 353	144 955	85 964	10 062	7 251	46.1	51.4	2.8	2.7
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	1 702 100	(D)	243 157	(D)	11 300	(D)	34.0	(D)	1.1	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	2 825 949	887 107	889 232	314 916	14 643	6 959	40.2	(NA)	4.6	3.7
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	2 993 038	2 943 786	229 555	207 622	8 988	6 327	45.8	38.6	9.0	14.8
	Agents, brokers, and commission merchants -----	3 020 942	2 627 210	429 089	371 337	9 054	5 602	48.6	49.1	0.9	1.4
50	Durable goods -----	2 219 888	1 305 903	374 896	277 281	13 674	8 610	48.1	48.4	1.7	2.0
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	(D)	1 255 000	(D)	213 617	(D)	8 521	(D)	61.3	(D)	0.9
502	Furniture and home furnishings -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	(D)	3 905 700	(D)	550 099	(D)	10 056	(D)	29.7	(D)	0.1
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	1 306 286	(D)	537 882	(D)	17 118	(D)	43.4	(D)	-	(D)
506	Electrical goods -----	(D)	781 091	(D)	429 600	(D)	11 550	(D)	41.9	(D)	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	(D)	1 418 400	(D)	383 351	(D)	18 000	(D)	80.0	(D)	0.2
508	Machinery, equipment, and supplies -----	2 406 368	671 720	258 311	111 953	14 158	6 247	43.4	52.7	6.0	12.1
509	Miscellaneous durable goods -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	3 552 985	3 775 635	456 472	413 504	6 719	4 254	49.0	49.8	0.5	1.2
511	Paper and paper products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	3 232 568	2 056 926	541 199	549 871	10 665	8 851	57.2	47.3	0.4	0.1
515	Farm-product raw materials -----	4 991 844	5 839 086	446 198	416 053	5 088	3 606	46.8	48.8	0.5	1.3
516	Chemicals and allied products -----	1 094 000	(D)	273 500	(D)	9 813	(D)	47.6	(D)	1.6	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	386 313	227 000	140 477	75 667	9 182	5 238	45.5	(NA)	1.2	0.4
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	(D)	202 833	(D)	135 222	(D)	3 667	(D)	52.4	(D)	0.7

¹Includes sales taxes and finance charges in 1972 but not in 1977.

²Based on number of paid employees for week including March 12.

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Biloxi-Gulfport, Miss., SMSA										
	Wholesale trade -----	204	237 549	16 906	1 825	184	195 054	11	(D)	9	(D)
50	Durable goods -----	118	92 376	9 319	934	106	79 747	6	(D)	6	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	22	8 714	1 328	138	22	8 714	-	-	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	6	7 207	440	54	5	(D)	-	-	1	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	11	8 673	635	75	10	(D)	-	-	1	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	-	-
506	Electrical goods -----	10	10 004	892	67	7	(D)	3	(D)	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	11	(D)	(D)	(D)	11	(D)	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	39	31 590	3 931	359	35	30 253	2	(D)	2	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	13	(D)	(D)	(D)	11	(D)	-	-	2	(D)
51	Nondurable goods -----	86	145 173	7 587	891	78	115 307	5	(D)	3	(D)
511	Paper and paper products -----	6	3 432	567	47	6	3 432	-	-	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	43	43 135	2 470	365	38	34 269	2	(D)	3	(D)
515	Farm-product raw materials -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	13	43 841	1 611	208	12	(D)	1	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	6	35 405	1 485	122	5	(D)	1	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	13	(D)	(D)	(D)	12	17 343	1	(D)	-	-

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Jackson, Miss., SMSA										
	Wholesale trade -----	719	1 918 286	122 786	10 035	556	1 321 657	93	395 185	70	201 444
50	Durable goods -----	467	1 022 635	82 009	6 375	366	679 889	59	238 667	42	104 079
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	83	176 092	12 862	1 116	72	142 727	5	(D)	6	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	21	(D)	(D)	(D)	16	(D)	3	(D)	2	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	50	83 092	5 880	548	45	68 505	1	(D)	4	(D)
5014	Tires and tubes -----	12	(D)	(D)	(D)	11	(D)	1	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	19	29 436	2 928	234	17	(D)	-	-	2	(D)
5021	Furniture -----	11	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	2	(D)
5023	Home furnishings -----	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	46	184 531	8 329	726	34	140 033	8	(D)	4	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	26	153 310	6 362	558	20	(D)	2	(D)	4	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	20	31 221	1 967	168	14	(D)	6	(D)	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	6	2 727	199	21	6	2 727	-	-	-	-
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	13	48 874	1 811	120	8	(D)	2	(D)	3	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	13	48 874	1 811	120	8	(D)	2	(D)	3	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	66	120 290	7 028	579	38	51 780	17	(D)	11	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	43	79 237	4 210	350	19	31 988	15	35 596	9	11 653
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	10	28 485	1 520	107	7	(D)	2	(D)	1	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	13	12 568	1 298	122	12	(D)	-	-	1	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	46	66 744	5 989	446	36	47 181	4	(D)	6	(D)
5072	Hardware -----	16	16 479	2 071	151	15	(D)	1	(D)	-	-
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	12	29 937	1 641	142	9	(D)	-	-	3	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	14	17 587	1 957	134	9	(D)	3	(D)	2	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	4	2 741	320	19	3	(D)	-	-	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	170	371 423	40 408	2 898	138	220 717	23	(D)	9	(D)
5081	Commercial machines and equipment -----	35	88 057	13 897	870	19	9 795	14	(D)	2	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	17	70 734	7 652	494	16	(D)	-	-	1	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment ----	9	9 971	740	75	9	9 971	-	-	-	-
5084	Industrial machinery and equipment -----	29	68 160	5 097	358	23	43 500	3	(D)	3	(D)
5085	Industrial supplies -----	31	65 057	4 849	390	27	41 855	3	(D)	1	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	29	54 921	6 355	541	25	(D)	3	(D)	1	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies ---	20	14 523	1 818	170	19	(D)	-	-	1	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	18	22 518	2 455	235	17	(D)	-	-	1	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	8	17 902	2 017	185	8	17 902	-	-	-	-
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5099	Durable goods, n.e.c. -----	9	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	1	(D)
51	Nondurable goods -----	252	895 651	40 777	3 660	190	641 768	34	156 518	28	97 365
511	Paper and paper products -----	27	44 844	4 151	308	20	24 217	6	(D)	1	(D)
5111	Printing and writing paper -----	4	(D)	(D)	(D)	3	14 976	1	(D)	-	-
5112	Stationery supplies -----	13	(D)	(D)	(D)	11	(D)	2	(D)	-	-
5113	Industrial and personal service paper -----	10	20 928	1 088	82	6	(D)	3	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	7	20 034	1 020	103	6	(D)	-	-	1	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	7	20 034	1 020	103	6	(D)	-	-	1	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	15	15 312	1 518	160	13	(D)	-	-	2	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5134	Notions and other dry goods -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	5	2 613	253	32	3	(D)	-	-	2	(D)
5139	Footwear -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	77	329 651	19 031	1 835	54	189 583	9	(D)	14	(D)
5141	Groceries, general-line -----	9	48 172	3 502	339	9	48 172	-	-	-	-
5142	Frozen foods -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
5143	Dairy products -----	7	4 034	274	26	7	(D)	-	-	-	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	9	76 049	3 112	376	6	(D)	2	(D)	1	(D)
5145	Confectionery -----	6	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	2	(D)
5146	Fish and seafood -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	9	89 514	6 582	567	7	(D)	2	(D)	-	-
5148	Fresh fruits and vegetables -----	10	5 970	761	105	9	(D)	-	-	1	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	24	71 972	3 695	328	10	2 007	5	(D)	9	(D)
515	Farm-product raw materials -----	8	70 488	1 527	110	6	(D)	-	-	2	(D)
5152	Cotton -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5153	Grain -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5154	Livestock -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	1	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
516	Chemicals and allied products -----	25	30 301	1 350	127	17	12 170	5	(D)	3	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	25	30 301	1 350	127	17	12 170	5	(D)	3	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Jackson, Miss., SMSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products	30	272 546	6 413	451	25	(D)	4	(D)	1	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals	17	114 509	3 751	210	12	(D)	4	(D)	1	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	13	158 037	2 662	241	13	158 037	-	-	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	7	(D)	(D)	(D)	5	(D)	1	(D)	1	(D)
5181	Beer and ale	4	19 630	1 568	131	4	19 630	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	1	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	56	(D)	(D)	(D)	44	42 761	9	(D)	3	(D)
5191	Farm supplies	20	44 004	1 091	157	17	(D)	3	(D)	-	-
5194	Tobacco and tobacco products	5	20 699	1 040	81	5	20 699	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	9	(D)	(D)	(D)	3	1 997	5	3 551	1	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	22	(D)	(D)	(D)	19	(D)	1	(D)	2	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Memphis, Tenn.-Ark.-Miss., SMSA										
	Wholesale trade -----	1 982	15 650 440	412 892	31 565	1 458	8 563 093	308	6 097 617	216	989 730
50	Durable goods -----	1 268	6 711 385	255 875	18 815	954	1 986 542	194	4 444 498	120	280 345
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	238	2 990 405	51 974	4 049	194	526 932	35	(D)	9	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	41	2 390 598	16 212	1 030	26	108 042	13	(D)	2	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	175	410 685	31 289	2 689	152	261 744	16	(D)	7	(D)
5014	Tires and tubes -----	22	189 122	4 473	350	16	157 146	6	31 976	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	76	315 187	15 735	1 379	56	241 118	8	(D)	12	(D)
5021	Furniture -----	35	159 832	5 166	465	25	137 445	3	(D)	7	(D)
5023	Home furnishings -----	41	155 355	10 569	914	31	103 673	5	(D)	5	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	109	373 434	19 610	1 634	79	197 600	20	163 341	10	12 493
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	62	200 882	10 859	877	53	158 759	3	(D)	6	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	47	172 552	8 751	757	26	38 841	17	(D)	4	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	32	78 369	6 022	447	26	17 090	3	(D)	3	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	14	39 173	698	78	11	(D)	1	(D)	2	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	10	10 008	983	97	9	(D)	-	-	1	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	8	29 188	4 341	272	6	(D)	2	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	48	318 736	9 199	687	30	76 452	16	(D)	2	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	48	(D)	(D)	(D)	30	(D)	16	(D)	2	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	-	(D)	(D)	(D)	-	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	132	343 589	23 054	1 676	93	170 492	23	(D)	16	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	93	207 426	13 132	914	61	99 246	20	(D)	12	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	15	113 028	7 078	485	11	(D)	2	(D)	2	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	24	23 135	2 844	277	21	(D)	1	(D)	2	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	111	297 548	13 797	1 015	76	85 123	11	(D)	24	(D)
5072	Hardware -----	39	193 328	5 347	444	26	26 598	5	(D)	8	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	25	46 176	2 912	203	13	20 165	2	(D)	10	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	36	50 241	4 630	305	26	30 557	4	(D)	6	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	11	7 803	908	63	11	7 803	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	459	1 930 851	111 001	7 339	345	619 377	77	1 256 097	37	55 377
5081	Commercial machines and equipment -----	89	160 875	26 446	1 640	63	(D)	25	(D)	1	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	32	273 300	15 809	896	28	(D)	3	(D)	1	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	56	935 475	22 177	1 297	37	77 785	15	(D)	4	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	99	175 802	17 670	1 213	66	120 217	13	(D)	20	(D)
5085	Industrial supplies -----	78	161 993	13 097	951	58	83 867	15	72 889	5	5 237
5086	Professional equipment and supplies -----	42	55 249	5 485	428	33	42 059	4	8 951	5	4 239
5087	Service establishment equipment and supplies ----	44	54 211	6 234	569	41	52 018	2	(D)	1	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	19	113 946	4 083	345	19	113 946	-	-	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	63	63 266	5 483	589	55	52 358	1	(D)	7	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	29	28 041	2 835	323	27	(D)	-	-	2	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	11	5 577	1 052	106	11	(D)	-	-	-	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	23	29 648	1 596	160	17	(D)	1	(D)	5	(D)
51	Nondurable goods -----	714	8 939 055	157 017	12 750	504	6 576 551	114	1 653 119	96	709 385
511	Paper and paper products -----	61	181 906	14 727	1 125	43	81 142	13	(D)	5	(D)
5111	Printing and writing paper -----	8	11 957	1 261	69	6	(D)	2	(D)	-	-
5112	Stationery supplies -----	33	42 465	5 836	420	26	(D)	7	(D)	-	-
5113	Industrial and personal service paper -----	20	127 484	7 630	636	11	45 052	4	(D)	5	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	38	385 701	19 655	1 509	26	(D)	10	(D)	2	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	38	385 701	19 655	1 509	26	(D)	10	(D)	2	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	45	92 320	5 225	500	33	25 858	4	(D)	8	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	13	(D)	(D)	(D)	12	(D)	1	(D)	-	-
5134	Notions and other dry goods -----	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)	2	(D)	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	9	5 983	712	73	7	(D)	1	(D)	1	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	15	15 671	623	63	9	(D)	-	-	6	(D)
5139	Footwear -----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	1	(D)
514	Groceries and related products -----	208	1 480 107	46 591	3 722	136	501 721	33	724 558	39	253 828
5141	Groceries, general-line -----	15	248 919	9 996	828	11	(D)	-	-	4	(D)
5142	Frozen foods -----	9	(D)	(D)	(D)	4	51 226	-	-	5	(D)
5143	Dairy products -----	26	(D)	(D)	(D)	22	14 324	2	(D)	2	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	9	(D)	(D)	(D)	8	(D)	1	(D)	-	-
5145	Confectionery -----	12	63 726	1 995	153	6	(D)	1	(D)	5	53 138
5146	Fish and seafood -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	22	139 225	5 440	503	18	(D)	3	(D)	1	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	23	(D)	(D)	(D)	22	(D)	-	-	1	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	90	839 341	19 716	1 397	43	42 300	26	703 223	21	93 818
515	Farm-product raw materials -----	87	5 160 076	23 397	2 087	57	4 919 055	-	-	30	241 021
5152	Cotton -----	62	(D)	(D)	(D)	41	(D)	-	-	21	(D)
5153	Grain -----	13	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	-	3	(D)
5154	Livestock -----	9	110 952	853	92	4	(D)	-	-	5	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
516	Chemicals and allied products -----	52	208 511	6 287	471	34	(D)	14	129 394	4	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	52	208 511	6 287	471	34	(D)	14	129 394	4	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Memphis, Tenn.-Ark.-Miss., SMSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products -----	62	555 437	10 136	902	39	227 614	22	(D)	1	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	40	(D)	(D)	(D)	22	(D)	18	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	22	(D)	(D)	(D)	17	(D)	4	(D)	1	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	17	107 060	8 016	642	17	107 060	-	-	-	-
5181	Beer and ale -----	11	(D)	(D)	(D)	11	(D)	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	144	767 937	22 983	1 792	119	494 930	18	(D)	7	(D)
5191	Farm supplies -----	54	489 694	6 315	392	44	230 404	8	(D)	2	(D)
5194	Tobacco and tobacco products -----	9	34 534	1 261	145	9	34 534	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	17	(D)	(D)	(D)	7	11 245	7	(D)	3	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	64	(D)	(D)	(D)	59	218 747	3	(D)	2	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Pascagoula-Moss Point, Miss., SMSA										
	Wholesale trade -----	78	285 026	9 931	1 049	73	(D)	4	(D)	1	(D)
50	Durable goods -----	48	40 858	3 905	372	48	40 858	-	-	-	-
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	10	3 352	570	64	10	3 352	-	-	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	7	5 685	508	41	7	5 685	-	-	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	4	2 883	245	22	4	2 883	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	21	26 334	2 220	198	21	26 334	-	-	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	30	244 168	6 026	677	25	(D)	4	(D)	1	(D)
511	Paper and paper products -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	15	32 479	3 078	420	14	(D)	-	-	1	(D)
515	Farm-product raw materials -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	6	61 634	920	60	3	(D)	3	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	-	-

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)
	Hinds County										
	Wholesale trade -----	616	1 670 775	102 617	8 277	478	1 154 860	75	330 905	63	185 010
50	Durable goods -----	402	897 443	71 533	5 497	316	593 398	48	(D)	38	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	66	146 612	9 576	855	59	121 572	2	(D)	5	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	12	(D)	(D)	(D)	10	(D)	1	(D)	1	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	43	71 952	4 422	439	39	(D)	-	(D)	4	(D)
5014	Tires and tubes -----	11	(D)	(D)	(D)	10	(D)	1	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	16	28 546	2 814	222	14	(D)	-	-	2	(D)
5021	Furniture -----	9	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	2	(D)
5023	Home furnishings -----	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	43	(D)	(D)	(D)	33	(D)	6	(D)	4	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	25	(D)	(D)	(D)	20	(D)	1	(D)	4	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	18	(D)	(D)	(D)	13	(D)	5	(D)	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	12	(D)	(D)	(D)	7	(D)	2	(D)	3	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	12	(D)	(D)	(D)	7	(D)	2	(D)	3	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	61	117 314	6 849	568	36	(D)	15	(D)	10	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	40	76 547	4 071	341	19	31 852	13	(D)	8	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	9	(D)	(D)	(D)	6	(D)	2	(D)	1	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	12	(D)	(D)	(D)	11	(D)	-	-	1	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	39	59 870	5 366	402	31	42 345	3	(D)	5	(D)
5072	Hardware -----	14	(D)	(D)	(D)	13	14 060	1	(D)	-	-
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	9	26 697	1 365	126	7	(D)	-	-	2	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	12	(D)	(D)	(D)	8	(D)	2	(D)	2	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	4	2 741	320	19	3	(D)	-	-	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	148	315 823	35 807	2 521	120	177 263	20	(D)	8	(D)
5081	Commercial machines and equipment -----	32	(D)	(D)	(D)	18	(D)	13	(D)	1	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	13	(D)	(D)	(D)	12	(D)	-	-	1	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	-	-
5084	Industrial machinery and equipment -----	25	49 367	3 513	253	20	(D)	2	(D)	3	(D)
5085	Industrial supplies -----	29	(D)	(D)	(D)	26	(D)	2	(D)	1	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	22	41 583	4 920	410	18	24 929	3	(D)	1	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies -----	19	(D)	(D)	(D)	18	(D)	-	-	1	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	12	18 422	1 942	159	11	(D)	-	-	1	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5099	Durable goods, n.e.c. -----	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	1	(D)
51	Nondurable goods -----	214	773 332	31 084	2 780	162	561 462	27	(D)	25	(D)
511	Paper and paper products -----	24	25 908	3 289	254	18	(D)	5	(D)	1	(D)
5111	Printing and writing paper -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	-	-
5112	Stationery supplies -----	12	(D)	(D)	(D)	10	3 977	2	(D)	-	-
5113	Industrial and personal service paper -----	9	(D)	(D)	(D)	6	(D)	2	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	7	20 034	1 020	103	6	(D)	-	-	1	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	7	20 034	1 020	103	6	(D)	-	-	1	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	13	(D)	(D)	(D)	12	(D)	-	-	1	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5134	Notions and other dry goods -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	1	(D)
5139	Footwear -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	66	(D)	(D)	(D)	46	129 753	7	52 907	13	(D)
5141	Groceries, general-line -----	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
5142	Frozen foods -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
5143	Dairy products -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5144	Poultry and poultry products -----	6	(D)	(D)	(D)	4	(D)	1	(D)	1	(D)
5145	Confectionery -----	6	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	2	(D)
5146	Fish and seafood -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	7	(D)	(D)	(D)	5	(D)	2	(D)	-	-
5148	Fresh fruits and vegetables -----	10	5 970	761	105	9	(D)	-	-	1	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	22	(D)	(D)	(D)	10	2 007	4	(D)	8	(D)
515	Farm-product raw materials -----	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	1	(D)
5152	Cotton -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5153	Grain -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5154	Livestock -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
516	Chemicals and allied products -----	17	(D)	(D)	(D)	11	11 256	3	(D)	3	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	17	(D)	(D)	(D)	11	11 256	3	(D)	3	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Hinds County—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products -----	25	(D)	(D)	(D)	21	(D)	3	(D)	1	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	14	(D)	(D)	(D)	10	(D)	3	(D)	1	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	11	(D)	(D)	(D)	11	(D)	-	-	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages ----	7	(D)	(D)	(D)	5	(D)	1	(D)	1	(D)
5181	Beer and ale -----	4	19 630	1 568	131	4	19 630	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	1	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	48	78 611	3 734	394	37	38 513	8	(D)	3	(D)
5191	Farm supplies -----	15	40 556	939	136	12	(D)	3	(D)	-	-
5194	Tobacco and tobacco products -----	5	20 699	1 040	81	5	20 699	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	8	5 833	749	63	3	1 997	4	(D)	1	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	20	11 523	1 006	114	17	(D)	1	(D)	2	(D)

Table 6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Jackson										
	Wholesale trade -----	577	1 588 805	99 903	8 008	442	1 092 802	74	(D)	61	(D)
50	Durable goods -----	378	867 080	70 086	5 391	292	566 130	49	(D)	37	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	62	131 531	9 238	845	54	(D)	3	6 223	5	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	12	(D)	(D)	(D)	9	26 014	2	(D)	1	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	41	(D)	(D)	(D)	37	63 190	-	-	4	(D)
5014	Tires and tubes -----	9	20 154	1 507	124	8	(D)	1	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	14	(D)	(D)	(D)	12	(D)	-	-	2	(D)
5021	Furniture -----	9	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	2	(D)
5023	Home furnishings -----	5	14 710	1 287	104	5	14 710	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	38	164 616	7 410	636	29	134 276	5	(D)	4	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	22	136 621	5 865	513	17	122 779	1	(D)	4	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	16	27 995	1 545	123	12	11 497	4	16 498	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	11	(D)	(D)	(D)	6	18 684	2	(D)	3	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	11	(D)	(D)	(D)	6	18 684	2	(D)	3	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	60	(D)	(D)	(D)	34	50 032	16	47 845	10	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	40	77 055	4 010	329	18	(D)	14	(D)	8	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	9	(D)	(D)	(D)	6	(D)	2	(D)	1	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	11	(D)	(D)	(D)	10	8 655	-	-	1	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	39	60 069	5 387	403	31	43 449	4	(D)	4	(D)
5072	Hardware -----	14	(D)	(D)	(D)	13	14 060	1	(D)	-	-
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	9	26 697	1 365	126	7	(D)	-	-	2	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	14	17 587	1 957	134	9	(D)	3	(D)	2	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	138	307 287	35 240	2 485	111	170 255	19	107 565	8	29 467
5081	Commercial machines and equipment -----	30	(D)	(D)	(D)	16	9 364	13	76 099	1	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	12	57 043	6 313	381	11	(D)	-	-	1	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment ----	5	7 360	509	51	5	7 360	-	-	-	-
5084	Industrial machinery and equipment -----	22	47 059	3 234	242	17	23 677	2	(D)	3	(D)
5085	Industrial supplies -----	27	53 111	4 463	356	25	(D)	1	(D)	1	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	23	43 182	5 254	446	19	26 528	3	(D)	1	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies ---	19	(D)	(D)	(D)	18	(D)	-	-	1	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	11	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	-	1	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5099	Durable goods, n.e.c. -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	1	(D)
51	Nondurable goods -----	199	721 725	29 817	2 617	150	526 672	25	115 463	24	79 590
511	Paper and paper products -----	24	25 908	3 289	254	18	(D)	5	(D)	1	(D)
5111	Printing and writing paper -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	-	-
5112	Stationery supplies -----	12	(D)	(D)	(D)	10	3 977	2	(D)	-	-
5113	Industrial and personal service paper -----	9	(D)	(D)	(D)	6	(D)	2	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	7	20 034	1 020	103	6	(D)	-	-	1	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	7	20 034	1 020	103	6	(D)	-	-	1	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	12	14 659	1 449	149	11	(D)	-	-	1	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5134	Notions and other dry goods -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	1	(D)
5139	Footwear -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	62	236 647	10 999	1 090	43	126 471	7	52 907	12	57 269
5141	Groceries, general-line -----	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
5142	Frozen foods -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
5143	Dairy products -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5144	Poultry and poultry products -----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	1	(D)	-	-
5145	Confectionery -----	6	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	2	(D)
5146	Fish and seafood -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	6	42 695	2 017	177	4	(D)	2	(D)	-	-
5148	Fresh fruits and vegetables -----	10	5 970	761	105	9	(D)	-	-	1	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	21	61 253	2 983	287	9	(D)	4	(D)	8	(D)
515	Farm-product raw materials -----	6	(D)	(D)	(D)	5	57 980	-	-	1	(D)
5152	Cotton -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5153	Grain -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5154	Livestock -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
516	Chemicals and allied products -----	15	27 360	1 077	92	9	(D)	3	(D)	3	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	15	27 360	1 077	92	9	(D)	3	(D)	3	(D)

Table 6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Jackson—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products	22	234 877	5 402	336	19	225 694	2	(D)	1	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals	10	(D)	(D)	(D)	7	(D)	2	(D)	1	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	12	(D)	(D)	(D)	12	(D)	-	-	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	7	(D)	(D)	(D)	5	(D)	1	(D)	1	(D)
5181	Beer and ale	4	19 630	1 568	131	4	19 630	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	1	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	44	65 338	3 379	347	34	(D)	7	30 250	3	(D)
5191	Farm supplies	11	27 283	584	89	9	(D)	2	(D)	-	-
5194	Tobacco and tobacco products	5	20 699	1 040	81	5	20 699	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	8	5 833	749	63	3	1 997	4	(D)	1	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	20	11 523	1 006	114	17	(D)	1	(D)	2	(D)

Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
					Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
Mississippi -----	3 592	6 980 066	380 486	36 158	3 043	5 277 136	326	1 029 260	223	673 670
Adams County -----	85	142 049	8 382	756	72	109 677	9	10 955	4	21 417
Natchez -----	82	(D)	(D)	(D)	70	(D)	9	10 955	3	(D)
Remainder of county -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
Alcorn County -----	49	57 961	3 265	331	41	47 090	4	(D)	4	(D)
Corinth -----	48	(D)	(D)	(D)	40	(D)	4	(D)	4	(D)
Remainder of county -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Amite County -----	10	6 109	476	56	10	6 109	-	-	-	-
Attala County -----	27	22 777	1 200	203	22	(D)	1	(D)	4	(D)
Kosciusko -----	27	22 777	1 200	203	22	(D)	1	(D)	4	(D)
Remainder of county -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Benton County -----	6	5 599	300	35	5	(D)	-	-	1	(D)
Bolivar County -----	63	161 725	6 475	621	54	143 222	8	(D)	1	(D)
Cleveland -----	40	78 209	3 732	316	34	69 383	5	(D)	1	(D)
Rosedale -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	-	-
Shaw (Part) ¹ -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Shelby -----	7	3 346	150	17	5	(D)	2	(D)	-	-
Remainder of county -----	10	62 253	1 803	222	10	62 253	-	-	-	-
Calhoun County -----	20	21 519	1 100	126	17	19 855	2	(D)	1	(D)
Carroll County -----	5	1 247	116	23	5	1 247	-	-	-	-
Chickasaw County -----	33	38 171	1 155	156	29	(D)	1	(D)	3	(D)
Houston -----	19	18 365	778	112	16	(D)	1	(D)	2	(D)
Okolona -----	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	1	(D)
Remainder of county -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
Choctaw County -----	7	2 194	114	12	5	(D)	1	(D)	1	(D)
Claiborne County -----	8	5 702	347	38	8	5 702	-	-	-	-
Port Gibson -----	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
Remainder of county -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Clarke County -----	18	18 807	1 033	112	14	16 034	3	(D)	1	(D)
Quitman -----	13	(D)	(D)	(D)	11	(D)	2	(D)	-	-
Remainder of county -----	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	1	(D)
Clay County -----	23	70 184	1 898	209	19	(D)	3	(D)	1	(D)
West Point -----	22	(D)	(D)	(D)	18	12 966	3	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Coahoma County -----	77	110 752	6 654	638	66	72 659	7	(D)	4	(D)
Clarksdale -----	67	92 185	5 668	553	57	(D)	6	(D)	4	(D)
Remainder of county -----	10	18 567	986	85	9	(D)	1	(D)	-	-
Copiah County -----	31	23 131	1 365	171	29	(D)	-	-	2	(D)
Crystal Springs -----	15	13 250	822	107	14	(D)	-	-	1	(D)
Hazlehurst -----	11	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	-	1	(D)
Remainder of county -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
Covington County -----	22	105 845	1 628	190	17	17 403	5	88 442	-	-
De Soto County -----	39	117 330	4 846	416	32	103 396	4	9 347	3	4 587
Forrest County -----	124	196 599	13 881	1 379	110	166 201	10	24 273	4	6 125
Hattiesburg (Part) ¹ -----	111	167 202	12 353	1 229	100	150 979	7	10 098	4	6 125
Petal (G) -----	8	19 573	1 067	117	6	(D)	2	(D)	-	-
Remainder of county -----	5	9 824	461	33	4	(D)	1	(D)	-	-
Franklin County -----	3	3 721	242	30	3	3 721	-	-	-	-
George County -----	16	26 247	707	101	14	(D)	-	-	2	(D)
Greene County -----	10	(D)	(D)	(D)	8	(D)	2	(D)	-	-
Grenada County -----	38	(D)	(D)	(D)	33	(D)	1	(D)	4	(D)
Grenada -----	32	29 240	2 015	232	29	(D)	1	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	6	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	2	(D)
Hancock County -----	11	6 846	515	65	10	(D)	-	-	1	(D)
Bay St. Louis -----	7	3 307	229	33	6	(D)	-	-	1	(D)
Waveland -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Remainder of county -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
Harrison County -----	181	225 657	15 946	1 700	163	183 332	11	(D)	7	(D)
Biloxi -----	58	64 324	4 646	530	55	(D)	1	(D)	2	(D)
Gulfport -----	103	139 384	9 000	935	91	105 178	8	27 465	4	6 741
Long Beach -----	8	2 260	210	37	7	(D)	1	(D)	-	-
Pass Christian -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
Remainder of county -----	9	(D)	(D)	(D)	8	(D)	1	(D)	-	-
Hinds County -----	616	1 670 775	102 617	8 277	478	1 154 860	75	330 905	63	185 010
Clinton -----	8	11 013	294	20	5	1 611	1	(D)	2	(D)
Jackson (Part) ¹ -----	562	1 563 074	97 658	7 814	431	1 071 468	70	(D)	61	(D)
Remainder of county -----	46	96 688	4 665	443	42	81 781	4	(D)	-	(D)
Holmes County -----	24	25 845	1 365	175	19	22 493	2	(D)	3	(D)
Durant -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Lexington -----	11	13 845	743	103	10	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	11	(D)	(D)	(D)	7	(D)	1	(D)	3	(D)

See footnotes at end of table.

**Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977—
Con.**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
					Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
Mississippi—Con.										
Humphreys County -----	26	48 093	2 084	186	23	(D)	2	(D)	1	(D)
Belzoni -----	19	(D)	(D)	(D)	16	(D)	2	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
Issaquena County -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Itawamba County -----	14	12 372	583	62	13	(D)	1	(D)	-	-
Fulton -----	10	(D)	(D)	(D)	9	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
Jackson County -----	78	285 026	9 931	1 049	73	(D)	4	(D)	1	(D)
Moss Point -----	7	5 962	495	54	6	(D)	-	(D)	1	(D)
Ocean Springs -----	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	-	-	-
Pascagoula -----	59	271 184	8 907	884	55	(D)	4	(D)	-	-
Remainder of county -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	(D)	-	-
Jasper County -----	14	23 108	1 087	109	13	(D)	1	(D)	-	-
Jefferson County -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	1	(D)
Jefferson Davis County -----	14	10 056	557	66	14	(D)	-	(D)	-	-
Jones County -----	124	175 036	11 571	1 055	96	122 775	24	(D)	4	(D)
Ellisville -----	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	-	-	-
Laurel -----	111	168 053	11 070	977	84	(D)	23	(D)	4	(D)
Remainder of county -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	-	-
Kemper County -----	4	3 040	173	17	4	3 040	-	-	-	-
Lafayette County -----	24	19 145	1 034	126	21	14 935	2	(D)	1	(D)
Oxford -----	24	19 145	1 034	126	21	14 935	2	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lamar County -----	11	76 808	1 493	143	11	(D)	-	(D)	-	-
Hattiesburg (Part) ¹ -----	5	74 171	1 300	110	5	74 171	-	-	-	-
Remainder of county -----	6	2 637	193	33	6	(D)	-	(D)	-	-
Lauderdale County -----	146	389 985	20 428	1 933	120	240 255	17	96 440	9	53 290
Meridian -----	142	(D)	(D)	(D)	116	(D)	17	96 440	9	53 290
Remainder of county -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
Lawrence County -----	9	10 240	563	47	9	10 240	-	-	-	-
Leake County -----	18	14 456	853	133	15	13 347	1	(D)	2	(D)
Carthage -----	14	12 548	748	100	12	(D)	1	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	4	1 908	105	33	3	(D)	-	-	1	(D)
Lee County -----	175	381 540	19 533	1 836	156	339 588	11	(D)	8	(D)
Tupelo -----	143	350 633	18 199	1 693	127	(D)	11	(D)	5	(D)
Remainder of county -----	32	30 907	1 334	143	29	(D)	-	-	3	(D)
Leflore County -----	73	240 652	10 046	836	59	175 201	6	(D)	8	(D)
Greenwood -----	66	(D)	(D)	(D)	53	(D)	6	(D)	7	51 831
Remainder of county -----	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	1	(D)
Lincoln County -----	41	57 619	3 038	352	34	46 452	5	(D)	2	(D)
Brookhaven -----	38	47 525	2 681	301	32	(D)	5	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	3	10 094	357	51	2	(D)	-	-	1	(D)
Lowndes County -----	87	111 235	7 256	731	79	87 495	2	(D)	6	(D)
Columbus -----	81	(D)	(D)	(D)	74	(D)	2	(D)	5	(D)
Remainder of county -----	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	1	(D)
Madison County -----	42	89 754	4 196	386	33	62 216	3	(D)	6	(D)
Canton -----	23	54 606	2 597	267	19	48 845	1	(D)	3	(D)
Remainder of county -----	19	35 148	1 599	119	14	13 371	2	(D)	3	(D)
Marion County -----	34	38 875	2 742	298	29	33 469	2	(D)	3	(D)
Columbia -----	27	30 686	2 210	229	22	25 280	2	(D)	3	(D)
Remainder of county -----	7	8 189	532	69	7	8 189	-	-	-	-
Marshall County -----	20	15 083	1 110	142	17	(D)	3	(D)	-	-
Holly Springs -----	15	9 216	754	88	12	(D)	3	(D)	-	-
Remainder of county -----	5	5 867	356	54	5	(D)	-	(D)	-	-
Monroe County -----	49	88 898	3 981	456	44	86 596	5	2 302	-	-
Aberdeen -----	20	14 568	744	90	16	(D)	4	(D)	-	-
Amory -----	19	63 657	2 693	294	18	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	10	10 673	544	72	10	10 673	-	-	-	-
Montgomery County -----	14	13 770	692	111	13	(D)	1	(D)	-	(D)
Winona -----	11	(D)	(D)	(D)	10	7 388	1	(D)	-	(D)
Remainder of county -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
Neshoba County -----	20	37 339	1 476	174	18	(D)	1	(D)	1	(D)
Philadelphia -----	19	(D)	(D)	(D)	18	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
Newton County -----	23	11 453	659	97	21	(D)	1	(D)	1	(D)
Newton -----	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	17	(D)	(D)	(D)	16	(D)	-	-	1	(D)
Noxubee County -----	18	19 280	811	94	15	(D)	2	(D)	1	(D)
Macon -----	14	(D)	(D)	(D)	13	13 643	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	1	(D)

See footnotes at end of table.

Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977—
Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
					Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
Mississippi—Con.										
Oktibbeha County -----	23	11 379	973	113	22	(D)	1	(D)	-	-
Starkville -----	21	(D)	(D)	(D)	20	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Panola County -----	44	66 096	4 073	426	33	50 131	5	(D)	6	(D)
Batesville -----	26	43 869	2 910	277	21	39 067	2	(D)	3	(D)
Remainder of county -----	18	22 227	1 163	149	12	11 064	3	(D)	3	(D)
Pearl River County -----	39	44 016	2 281	305	37	(D)	-	(D)	2	(D)
Picayune -----	22	21 128	1 508	179	22	21 128	-	-	-	-
Remainder of county -----	17	22 888	773	126	15	(D)	-	(D)	2	(D)
Perry County -----	8	9 143	1 056	84	7	(D)	1	(D)	-	-
Pike County -----	55	65 661	4 794	567	52	59 314	2	(D)	1	(D)
McComb -----	37	46 133	3 587	419	35	(D)	2	(D)	-	-
Remainder of county -----	18	19 528	1 207	148	17	(D)	-	-	1	(D)
Pontotoc County -----	21	11 364	604	76	17	7 500	4	3 864	-	-
Pontotoc -----	18	10 918	588	73	14	7 054	4	3 864	-	-
Remainder of county -----	3	446	16	3	3	446	-	-	-	-
Prentiss County -----	31	33 952	1 704	217	30	(D)	-	(D)	1	(D)
Booneville -----	22	24 664	1 400	166	22	(D)	-	(D)	-	-
Remainder of county -----	9	9 288	304	51	8	(D)	-	-	1	(D)
Quitman County -----	16	23 612	1 100	120	14	(D)	1	(D)	1	(D)
Marks -----	7	18 517	854	86	6	(D)	-	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	9	5 095	246	34	8	(D)	1	(D)	-	-
Rankin County -----	103	247 511	20 169	1 758	78	166 797	18	64 280	7	16 434
Brandon -----	16	10 022	526	56	12	5 658	1	(D)	3	(D)
Jackson (Part) ¹ -----	15	25 731	2 245	194	11	21 334	4	4 397	-	-
Pearl (G) -----	26	50 187	3 286	270	19	23 446	5	(D)	2	(D)
Richland (G) -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Remainder of county -----	45	(D)	(D)	(D)	35	(D)	8	(D)	2	(D)
Scott County -----	30	23 338	1 480	193	27	16 888	1	(D)	2	(D)
Forest -----	23	15 112	1 205	160	21	(D)	1	(D)	1	(D)
Morton -----	7	8 226	275	33	6	(D)	-	-	1	(D)
Remainder of county -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sharkey County -----	16	22 123	1 391	112	14	(D)	1	(D)	1	(D)
Simpson County -----	30	41 692	2 086	238	27	(D)	3	(D)	-	-
Magee -----	17	12 115	923	127	16	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	13	29 577	1 163	111	11	(D)	2	(D)	-	-
Smith County -----	16	5 623	591	84	14	(D)	1	(D)	1	(D)
Stone County -----	12	5 046	445	60	11	(D)	-	-	1	(D)
Wiggins -----	9	(D)	(D)	(D)	8	4 545	-	-	1	(D)
Remainder of county -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
Sunflower County -----	44	310 313	9 304	815	38	293 594	2	(D)	4	(D)
Drew -----	9	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	(D)	1	(D)
Indianola -----	21	(D)	(D)	(D)	18	(D)	2	(D)	1	(D)
Shaw (Part) ¹ -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Remainder of county -----	14	(D)	(D)	(D)	12	(D)	-	-	2	(D)
Tallahatchie County -----	15	30 308	1 449	147	15	(D)	-	(D)	-	-
Charleston -----	7	14 112	702	70	7	14 112	-	-	-	-
Remainder of county -----	8	16 196	747	77	8	(D)	-	(D)	-	-
Tate County -----	22	22 717	913	120	18	14 813	1	(D)	3	(D)
Senatobia -----	16	15 739	770	92	12	(D)	1	(D)	3	(D)
Remainder of county -----	6	6 978	143	28	6	(D)	-	-	-	(D)
Tippah County -----	21	15 982	1 051	157	20	(D)	-	(D)	1	(D)
Ripley -----	18	(D)	(D)	(D)	18	(D)	-	(D)	-	-
Remainder of county -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
Tishomingo County -----	14	19 411	1 230	141	11	18 265	1	(D)	2	(D)
Tunica County -----	19	30 939	1 375	124	15	(D)	3	(D)	1	(D)
Union County -----	29	49 145	2 111	233	24	39 170	1	(D)	4	(D)
New Albany -----	25	41 970	1 964	205	22	(D)	1	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	4	7 175	147	28	2	(D)	-	-	2	(D)
Walthall County -----	17	30 289	1 398	156	13	(D)	3	(D)	1	(D)
Warren County -----	75	147 588	11 588	1 104	69	(D)	4	(D)	2	(D)
Vicksburg -----	73	(D)	(D)	(D)	67	103 092	4	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Washington County -----	139	245 909	15 379	1 419	113	170 763	18	(D)	8	(D)
Greenville -----	105	201 447	13 015	1 137	83	138 235	15	(D)	7	(D)
Hollandale -----	11	13 276	298	44	9	(D)	1	(D)	1	(D)
Leland -----	13	14 533	1 047	124	13	14 533	-	-	-	-
Remainder of county -----	10	16 653	1 019	114	8	(D)	2	(D)	-	-
Wayne County -----	23	17 030	782	103	21	(D)	2	(D)	-	-
Waynesboro -----	21	(D)	(D)	(D)	19	14 725	2	(D)	-	-
Remainder of county -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Webster County -----	11	13 971	514	55	8	(D)	2	(D)	1	(D)

See footnotes at end of table.

**Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977—
Con.**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
					Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
Mississippi—Con.										
Wilkinson County -----	15	15 883	1 048	127	15	(D)	-	(D)	-	(D)
Winston County -----	26	19 238	1 034	120	24	(D)	2	(D)	-	-
Louisville -----	25	(D)	(D)	(D)	23	(D)	2	(D)	-	-
Remainder of county -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Yalobusha County -----	12	19 089	452	48	10	(D)	2	(D)	-	-
Water Valley -----	8	17 667	315	33	6	(D)	2	(D)	-	-
Remainder of county -----	4	1 422	137	15	4	1 422	-	-	-	-
Yazoo County -----	36	70 933	3 547	294	28	45 443	4	(D)	4	(D)
Yazoo City -----	30	63 532	3 257	276	24	(D)	3	(D)	3	(D)
Remainder of county -----	6	7 401	290	18	4	(D)	1	(D)	1	(D)

¹(Part) after name indicates city is located in more than one county; see appendix E for counties involved.

Missouri

CONTENTS

[Page numbers listed here omit the State prefix number that appear as part of the number of each page]

	Page
Summary of Findings	2
State Map	3

CHARTS

1. Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977	4
2. Percent of Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977	4
3. Wholesale Sales by Kind of Business: 1972 and 1977	5

TABLES

1. Summary Statistics for the State: 1977	7
2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972 ...	15
3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972	18
4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977	21
4A. Selected Ratios for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977	*
4B. Summary Statistics for the Area Outside Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977	*
5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977	28
6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977	35
7. Summary Statistics for Counties and for Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977	39
7A. Summary Statistics for Cities With 2,500 Inhabitants or More Listed Alphabetically: 1977 ...	*
7B. Counties Ranked by Volume of Sales: 1977	*
7C. Cities With 2,500 Inhabitants or More Ranked by Volume of Sales: 1977	*
7D. Inventories, Operating Expenses, and Payroll for Counties: 1977	*

*Published in microfiche only; see page VIII.

SUMMARY OF FINDINGS

Data from the 1977 Census of Wholesale Trade show that Missouri's 10,008 wholesale establishments had sales totaling \$35.1 billion, an increase of 69.7 percent over sales in 1972 when the last such census was taken.

Sales by farm-product raw materials wholesalers in 1977 accounted for 18.5 percent of the State's total sales compared to 15.1 percent in 1972. Other leading wholesale kinds of business in 1977 were machinery, equipment, and supplies wholesalers with 13.9 percent, groceries and related products wholesalers with 13.4 percent, and motor vehicles and automotive parts and supplies wholesalers with 10.8 percent.

Annual sales for all wholesalers in the State averaged \$3,511,149 per establishment compared to \$2,042,595 in 1972. In 1977, farm-product raw materials wholesalers averaged \$10,629,445 per establishment; metals and minerals, except petroleum wholesalers, \$8,565,953; and drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries wholesalers, \$6,620,547.

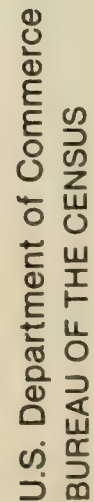
The sales per employee for wholesalers in the State averaged \$302,912 in 1977. Farm-product raw materials wholesalers reported sales per employee of \$1,195,788, which contrasts

sharply with the \$168,575 recorded by the beer, wines, and distilled alcoholic beverages wholesalers.

The 1977 payroll of wholesalers in the State amounted to \$1.5 billion, up 52.6 percent from 1972. Payroll as a percent of operating expenses averaged 50.6 percent for all wholesalers, 61.7 percent for paper and paper products wholesalers, and 56.1 percent for motor vehicles and automotive parts and supplies wholesalers.

There were 116,006 paid employees (full- and part-time) engaged in wholesale trade in the State as of mid-March 1977. Machinery, equipment, and supplies wholesalers were the largest employers with 27,390, followed by groceries and related products wholesalers with 13,453 employees, and motor vehicles and automotive parts and supplies wholesalers with 11,535 employees.

St. Louis County led the counties in the State, accounting for 28.9 percent of the total sales by wholesalers. The city of St. Louis had the largest sales among the cities in the State, accounting for 21.1 percent.



MISSOURI

CHART 1.

Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977

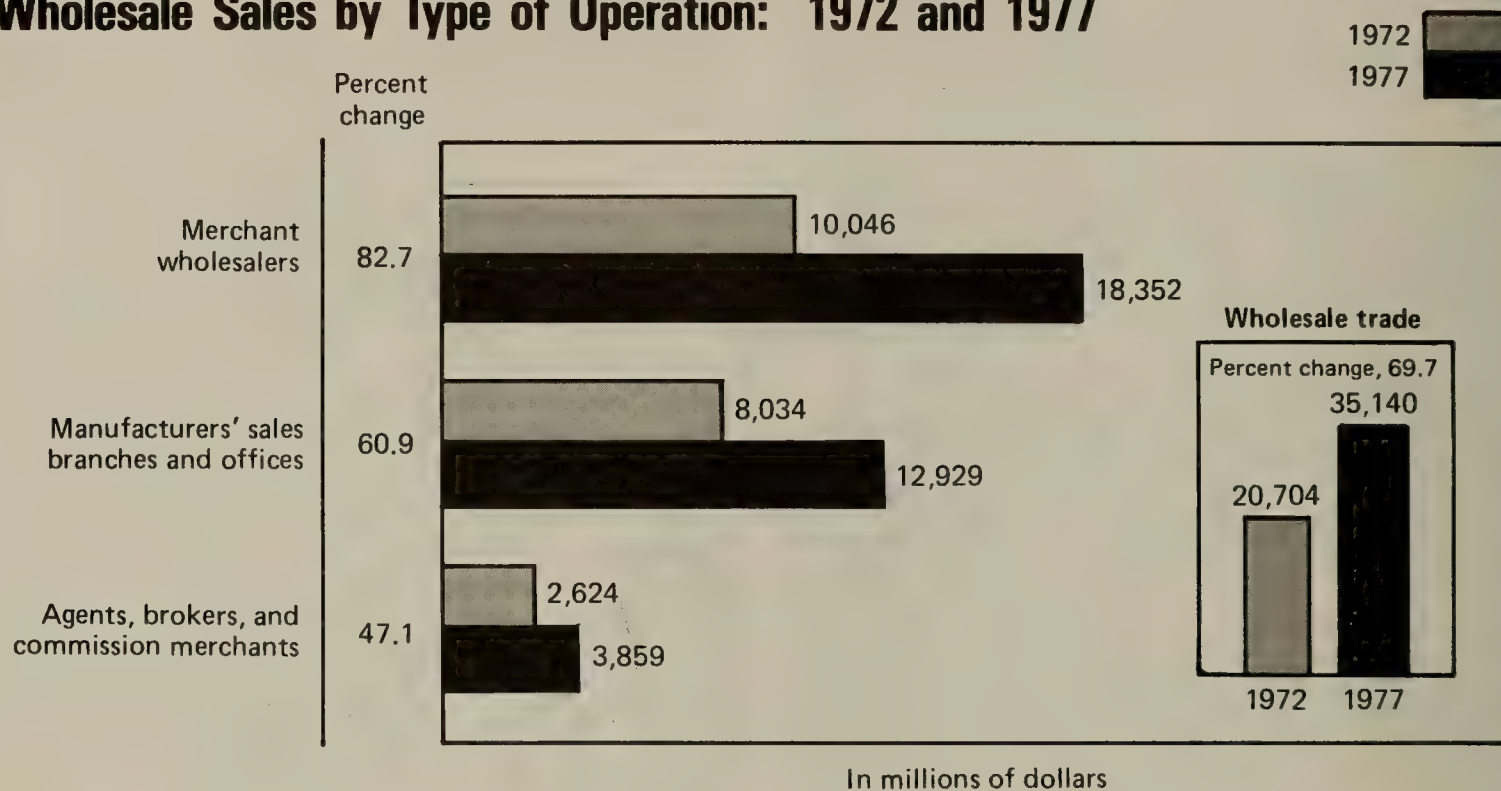
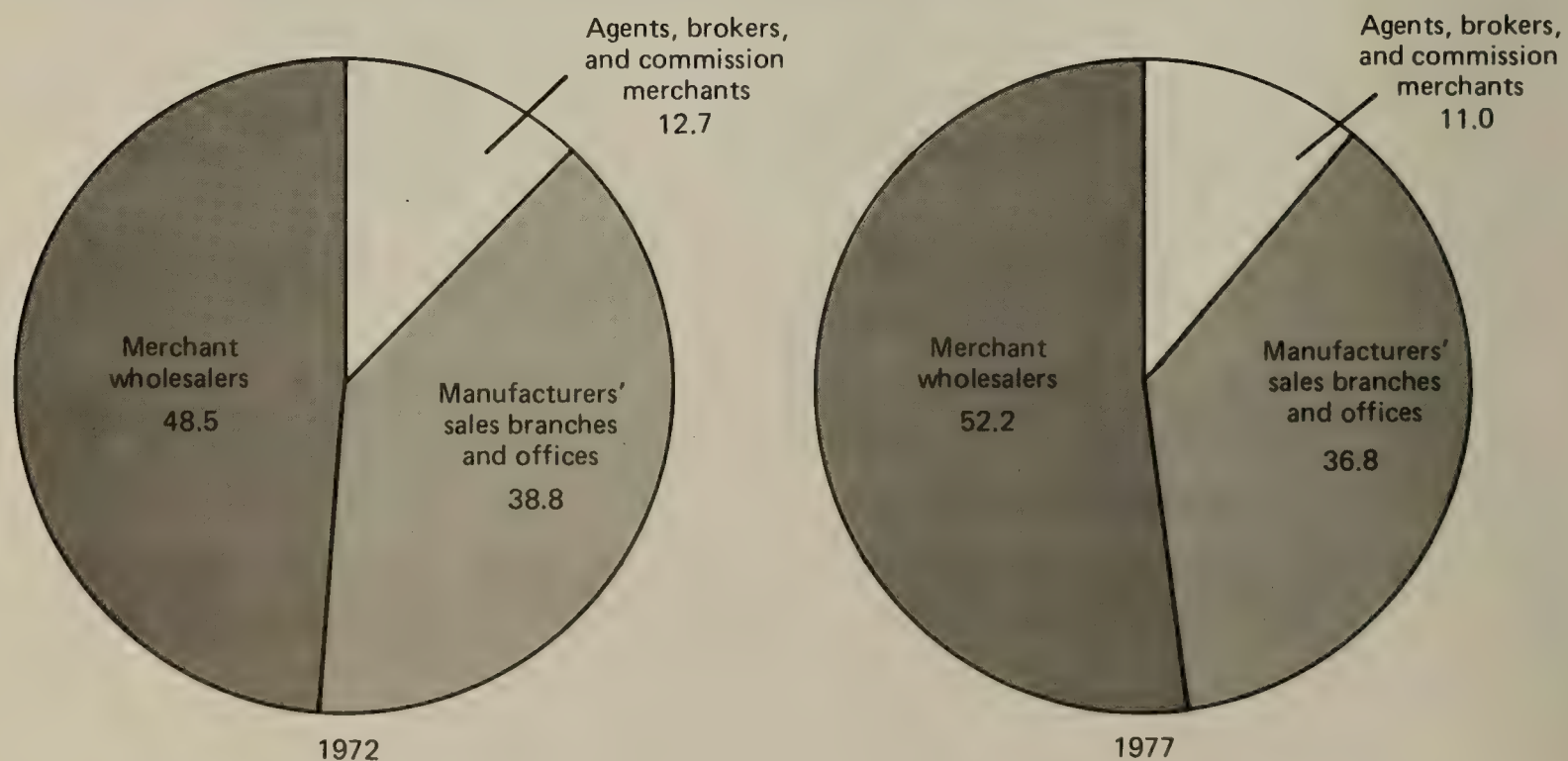


CHART 2.

Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977



MISSOURI

CHART 3.

Wholesale Sales by Kind of Business: 1972 and 1977

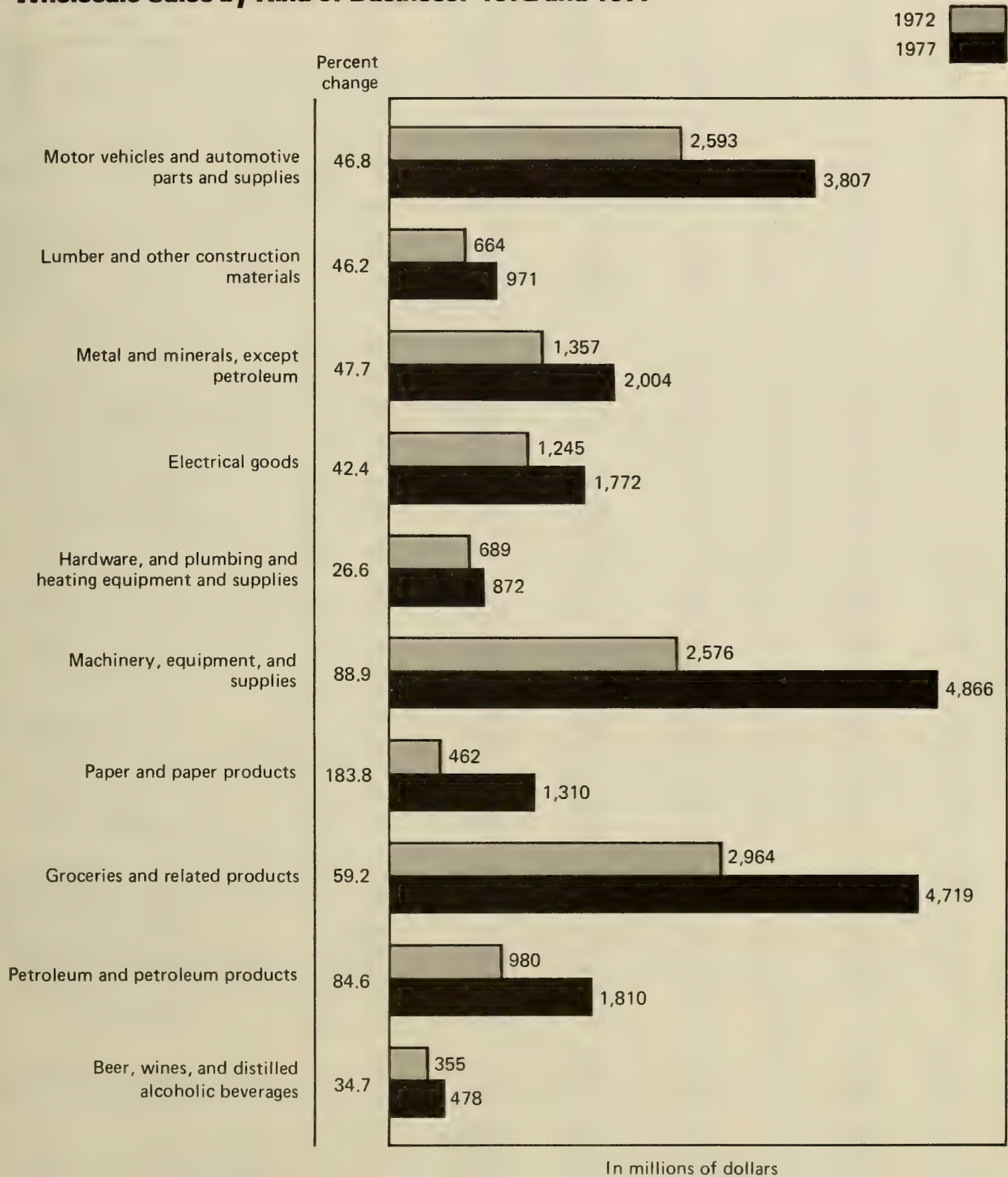


Table 1. Summary Statistics for the State: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Wholesale trade -----	10 007	35 080 391	2 001 560	3 000 950	8.6	1 519 797	361 159	115 784
	Types of operation								
	Merchant wholesalers -----	7 889	18 228 726	1 649 859	2 081 659	11.4	1 058 419	250 208	85 625
	Wholesale distributors and jobbers -----	7 400	13 997 255	1 413 797	1 947 200	13.9	1 004 305	237 660	80 771
	Importers -----	89	400 198	73 036	47 358	11.8	19 207	4 433	1 451
	Exporters -----	44	2 379 597	55 163	16 207	0.7	6 593	1 407	476
	Terminal grain elevators -----	11	173 879	20 496	4 807	2.8	1 740	412	138
	Country grain elevators -----	227	940 495	81 388	48 953	5.2	18 464	4 107	1 842
	Assemblers of farm products, except country grain elevators -----	118	337 302	5 979	17 134	5.1	8 110	2 189	947
	Manufacturers' sales branches and offices ---	1 103	12 992 528	339 990	759 477	5.8	379 957	92 280	23 894
	Sales branches (with stock) -----	685	5 390 381	339 990	510 572	9.5	252 252	60 772	15 425
	Sales offices (without stock) -----	418	7 602 147	-	248 905	3.3	127 705	31 488	8 469
	Agents, brokers, and commission merchants --	1 015	3 859 137	11 711	159 814	4.1	81 421	18 691	6 265
	Auction companies -----	84	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Brokers (representing buyers or sellers) -----	125	609 626	347	24 997	4.1	12 826	3 070	911
	Commission merchants -----	203	1 091 303	4 849	33 308	3.1	17 342	3 908	1 460
	Import agents -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Export agents -----	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Manufacturers' agents -----	595	1 273 250	6 099	86 520	6.8	45 980	10 362	2 762
	Types of operation by kind of business								
	All types of operations -----	10 007	35 080 391	2 001 560	3 000 950	8.6	1 519 797	361 159	115 784
50	Durable goods -----	5 555	15 564 046	1 262 804	1 729 245	11.1	913 831	216 487	64 995
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	1 023	3 806 614	234 085	261 582	6.9	146 718	35 243	11 535
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	166	2 794 315	96 512	79 865	2.9	46 185	11 263	3 173
	New and used automobiles, and motorcycles -----	72	1 972 192	15 140	26 095	1.3	13 566	3 242	1 029
	Trucks and tractors -----	94	822 123	81 372	53 770	6.5	32 619	8 021	2 144
5013	Automotive parts and supplies -----	751	760 940	105 841	142 829	18.8	80 541	19 245	6 828
	Automotive parts, accessories, and equipment—without machine shop -----	509	646 259	86 585	107 144	16.6	59 872	14 411	4 921
	Automotive parts, accessories, and equipment—with machine shop -----	185	89 052	16 959	28 363	31.8	17 272	4 002	1 596
	Used automotive parts and equipment -----	43	10 011	1 015	4 176	41.7	1 831	484	205
	Petroleum products marketing equipment -----	14	15 618	1 282	3 146	20.1	1 566	348	106
5014	Tires and tubes -----	106	251 359	31 732	38 888	15.5	19 992	4 735	1 534
502	Furniture and home furnishings -----	220	387 032	29 901	55 849	14.4	26 026	6 468	1 982
5021	Furniture -----	98	116 919	9 144	23 413	20.0	10 170	2 475	743
	Household and lawn furniture -----	35	58 896	3 653	10 692	18.2	3 944	972	281
	Office and business furniture -----	63	58 023	5 491	12 721	21.9	6 226	1 503	462
5023	Home furnishings -----	122	270 113	20 757	32 436	12.0	15 856	3 993	1 239
	China, glassware, and crockery -----	12	15 201	2 206	2 876	18.9	1 238	299	106
	Linens, domestics, curtains, etc. -----	27	55 370	3 800	4 686	8.5	2 221	531	200
	Floor coverings -----	54	157 243	12 136	19 968	12.7	9 935	2 490	692
	Other home furnishings -----	29	42 299	2 615	4 906	11.6	2 462	673	241
503	Lumber and other construction materials -----	381	971 247	74 829	116 207	12.0	57 354	12 450	3 842
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	173	536 808	48 618	65 792	12.3	32 023	6 887	2 118
	Lumber—without yard -----	30	95 933	319	6 025	6.3	2 948	577	203
	Lumber—with yard -----	64	193 955	22 886	33 189	17.1	14 700	3 236	917
	Plywood and millwork (metal or wood) -----	79	246 920	25 413	26 578	10.8	14 375	3 074	998
5039	Construction materials, n.e.c. -----	208	434 439	26 211	50 415	11.6	25 331	5 563	1 724
	Brick, tile, cement, etc. -----	74	142 671	6 667	13 025	9.1	6 562	1 421	470
	Glass (flat and brick) -----	17	14 712	2 322	4 692	31.9	3 253	811	245
	Roofing, siding, and insulation materials -----	45	175 220	8 909	15 794	9.0	7 201	1 405	437
	Other construction materials -----	72	101 836	8 313	16 904	16.6	8 315	1 926	572
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	153	357 582	52 887	43 204	12.1	20 856	4 780	1 744
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	73	269 090	42 345	25 381	9.4	12 204	2 927	1 021
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	43	44 663	7 495	7 908	17.7	3 787	751	358
5043	Photographic equipment and supplies -----	37	43 829	3 047	9 915	22.6	4 865	1 102	365
505	Metals and minerals, except petroleum -----	234	2 004 433	83 014	107 228	5.3	52 660	12 542	3 187
5051	Metals service centers and offices -----	228	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Ferrous metals service centers and offices -----	174	1 552 462	63 835	87 661	5.6	43 115	10 148	2 581
	Ferrous metals service centers -----	97	463 007	63 835	70 359	15.2	34 357	8 106	2 114
	Ferrous metals sales offices -----	77	1 089 455	-	17 302	1.6	8 758	2 042	467
	Nonferrous metals service centers and offices -----	54	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Coal -----	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Other minerals and ores -----	-	-	-	-	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	560	1 772 300	147 544	211 207	11.9	102 219	24 507	7 254
5063	Electrical apparatus and equipment -----	312	1 041 549	81 827	96 812	9.3	50 999	12 280	3 586
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	74	441 963	34 227	71 716	16.2	34 751	8 329	2 260
5065	Electronic parts and equipment -----	174	288 788	31 490	42 679	14.8	16 469	3 898	1 408
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	467	872 110	94 628	132 079	15.1	68 293	16 462	4 880
5072	Hardware -----	142	294 150	39 584	49 936	17.0	25 531	6 485	1 981
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	174	299 959	33 253	44 894	15.0	24 680	5 480	1 735
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	115	238 803	17 737	28 050	11.7	13 219	3 368	833
5076	Refrigeration equipment and supplies -----	36	39 198	4 054	9 199	23.5	4 863	1 129	331

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	All types of operations—Con.								
50	Durable goods—Con.								
508	Machinery, equipment, and supplies -----	2 177	4 929 527	502 532	725 755	14.7	402 491	94 500	27 390
5081	Commercial machines and equipment -----	331	702 730	44 806	179 696	25.6	112 224	26 577	6 516
	Office machines and equipment -----	237	586 431	33 217	153 799	26.2	98 584	23 412	5 430
	Restaurant and hotel supplies -----	49	86 636	8 553	17 126	19.8	9 035	1 996	691
	Store machines and fixtures -----	45	29 663	3 036	8 771	29.6	4 605	1 169	395
5082	Construction and mining machinery and equipment ---	113	427 136	120 964	76 978	18.0	40 010	9 387	2 392
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	498	1 152 114	157 492	106 045	9.2	56 043	13 179	4 800
	Farm machinery and equipment—farm dealers -----	406	518 516	125 876	70 368	13.6	38 076	8 971	3 725
	Farm machinery and equipment—wholesale dealers -	66	592 992	22 100	27 999	4.7	13 866	3 344	778
	Garden machinery and equipment -----	26	40 606	9 516	7 678	18.9	4 101	864	297
5084	Industrial machinery and equipment -----	441	822 610	54 924	127 693	15.5	67 791	16 021	4 468
	Food-processing machinery and equipment -----	40	86 822	6 152	12 528	14.4	6 226	1 617	435
	General purpose industrial machinery and equipment -----	120	230 788	17 318	40 258	17.4	21 605	4 880	1 344
	Metalworking machinery and equipment -----	55	79 624	4 461	11 424	14.3	6 262	1 458	376
	Materials handling equipment -----	83	117 771	12 577	27 614	23.4	15 835	3 751	1 107
	Oil well, oil refinery, and pipeline equipment -----	19	11 495	947	2 445	21.3	1 082	234	86
	Other industrial machinery and equipment -----	124	296 110	13 469	33 424	11.3	16 781	4 081	1 118
5085	Industrial supplies -----	293	923 035	57 404	101 527	11.0	55 370	12 856	3 669
	General-line industrial supplies -----	24	34 187	4 408	7 332	21.4	4 131	1 095	299
	Mechanical power transmission equipment -----	41	68 034	6 083	11 584	17.0	5 847	1 331	391
	Industrial valves, fittings, and equipment -----	48	146 101	14 244	20 384	14.0	10 615	2 375	592
	Welding supplies -----	40	57 754	4 415	10 706	18.5	6 163	1 362	402
	Other industrial supplies -----	140	616 959	28 254	51 521	8.4	28 614	6 693	1 985
5086	Professional equipment and supplies -----	261	351 012	40 288	75 697	21.6	42 075	9 958	3 374
	Dental supplies -----	23	25 084	4 214	6 584	26.2	3 427	851	301
	Religious and school supplies -----	29	20 700	2 530	6 212	30.0	3 497	751	372
	Surgical, medical and hospital supplies -----	106	189 393	19 960	35 799	18.9	20 248	4 806	1 425
	Optical and ophthalmic goods -----	62	61 698	6 979	14 691	23.8	8 908	2 181	877
	Other professional equipment -----	41	54 137	6 605	12 411	22.9	5 995	1 369	399
5087	Service establishment equipment and supplies -----	181	168 375	14 640	40 669	24.2	20 450	4 467	1 618
	Beauty and barber supplies -----	52	32 047	3 630	8 956	27.9	3 857	975	406
	Custodial supplies -----	48	58 514	5 946	18 572	31.7	10 339	2 180	746
	Laundry and dry cleaning supplies -----	26	13 801	1 374	3 226	23.4	1 675	367	141
	Other service establishment supplies -----	55	64 013	3 690	9 915	15.5	4 579	945	325
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	59	382 515	12 014	17 450	4.6	8 528	2 055	555
	Aircraft and aeronautical equipment and parts -----	27	66 596	3 981	6 805	10.2	2 875	656	221
	Marine machinery and equipment -----	12	36 103	6 721	5 883	16.3	2 995	694	207
	Other transportation equipment -----	20	279 816	1 312	4 762	1.7	2 658	705	127
509	Miscellaneous durable goods -----	340	463 201	43 384	76 134	16.4	37 214	9 535	3 181
5093	Scrap and waste materials -----	175	256 820	15 650	41 990	16.3	19 586	5 010	1 737
	Iron and steel scrap -----	87	108 180	5 312	14 177	13.1	6 077	1 442	602
	Iron and steel scrap processors—using power processing equipment -----	40	28 974	3 372	7 952	27.4	3 512	808	315
	Iron and steel scrap dealers—not using power processing equipment -----	47	79 206	1 940	6 225	7.9	2 565	634	287
	Waste and secondary materials dealers -----	88	148 640	10 338	27 813	18.7	13 509	3 568	1 135
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	55	84 765	16 075	17 075	20.1	9 317	2 680	682
5099	Durable goods, n.e.c. -----	110	121 616	11 659	17 069	14.0	8 311	1 845	762
	Musical instruments -----	5	12 048	3 136	3 748	31.1	1 788	439	124
	Forest products, except lumber -----	19	18 113	3 268	2 798	15.4	1 187	295	227
	Other durable goods -----	86	91 455	5 255	10 523	11.5	5 336	1 111	411
51	Nondurable goods -----	4 452	19 516 345	738 756	1 271 705	6.5	605 966	144 672	50 789
511	Paper and paper products -----	295	1 310 455	39 765	126 365	9.6	77 981	19 099	6 188
5111	Printing and writing paper -----	37	214 242	10 447	23 648	11.0	12 657	3 015	878
5112	Stationery supplies -----	157	672 967	10 198	66 541	9.9	45 602	11 254	4 153
5113	Industrial and personal service paper -----	101	423 246	19 120	36 176	8.5	19 722	4 830	1 157
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	95	628 952	43 648	76 098	12.1	36 524	8 582	2 565
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	95	628 952	43 648	76 098	12.1	36 524	8 582	2 565
	General-line drugs -----	15	60 391	8 219	6 279	10.4	3 488	868	281
	Specialty-line pharmaceuticals, cosmetics, and toiletries -----	80	568 561	35 429	69 819	12.3	33 036	7 714	2 284
513	Apparel, piece goods, and notions -----	286	854 519	70 171	101 535	11.9	43 591	10 810	3 279
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	66	224 732	10 386	17 414	7.7	8 466	2 235	667
	Piece goods—jobbers -----	61	217 212	9 145	16 345	7.5	8 000	2 114	621
	Piece goods—converters -----	5	7 520	1 241	1 069	14.2	466	121	46
5134	Notions and other dry goods -----	23	21 021	2 893	2 967	14.1	1 580	404	201
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	50	104 606	14 303	13 826	13.2	6 318	1 731	563
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	62	135 223	13 548	17 880	13.2	9 037	2 080	817
5139	Footwear -----	65	368 937	29 041	49 448	13.4	18 190	4 360	1 031

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	All types of operations—Con.								
51	Nondurable goods—Con.								
514	Groceries and related products -----	797	4 596 119	129 212	342 157	7.4	166 931	39 503	13 231
5141	Groceries, general-line -----	73	1 626 422	67 262	93 534	5.8	55 380	13 087	4 073
	Voluntary group wholesalers -----	13	862 889	34 694	50 239	5.8	29 050	6 869	1 996
	Retail cooperative wholesalers -----	5	492 399	22 476	21 646	4.4	14 065	3 420	1 041
	Other general-line wholesalers -----	55	271 134	10 092	21 649	8.0	12 265	2 798	1 036
5142	Frozen foods -----	74	623 394	18 426	62 567	10.0	17 005	3 927	1 201
5143	Dairy products -----	89	356 027	2 188	23 734	6.7	12 029	2 627	874
5144	Poultry and poultry products -----	43	164 708	4 333	14 789	9.0	7 081	1 776	828
5145	Confectionery -----	47	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5146	Fish and seafood -----	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meat and meat products -----	106	355 774	6 047	30 940	8.7	15 079	3 484	1 280
5148	Fresh fruits and vegetables -----	103	236 785	2 629	24 613	10.4	12 968	3 171	1 157
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	258	1 157 240	26 661	84 698	7.3	43 197	10 390	3 416
	Coffee, tea, and spices -----	20	231 651	6 499	6 884	3.0	3 623	749	240
	Bread and baked goods -----	53	76 649	1 737	20 109	26.2	9 854	2 369	745
	Canned goods -----	37	201 271	3 683	10 306	5.1	5 941	1 415	494
	Food and beverage basic materials -----	6	5 642	216	415	7.4	241	63	27
	Other grocery specialties, n.e.c. -----	142	642 027	14 526	46 984	7.3	23 538	5 794	1 910
515	Farm-product raw materials -----	613	6 515 850	177 940	123 156	1.9	50 085	11 570	5 449
5152	Cotton -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5153	Grain -----	362	5 235 297	173 953	92 875	1.8	36 797	8 285	3 208
5154	Livestock -----	223	1 213 878	1 560	23 066	1.9	10 113	2 399	1 903
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	25	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Hides, skins, and pelts -----	12	53 960	1 972	6 013	11.1	2 654	769	262
	Leaf tobacco -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Wool, wool tops, and mohair -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Other raw farm products, n.e.c. -----	9	8 402	428	820	9.8	347	75	50
516	Chemicals and allied products -----	191	1 234 751	19 625	77 429	6.3	38 227	9 575	2 360
5161	Chemicals and allied products -----	191	1 234 751	19 625	77 429	6.3	38 227	9 575	2 360
	Chemicals and allied products, except plastics and gases -----	135	1 097 393	16 616	63 377	5.8	32 424	8 228	1 967
	Plastics materials and basic forms -----	30	119 788	2 123	8 082	6.7	3 525	829	251
	Industrial gases, except LP -----	26	17 570	886	5 970	34.0	2 278	518	142
517	Petroleum and petroleum products -----	806	1 809 924	71 100	143 982	8.0	53 533	12 998	5 031
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	654	1 024 040	56 499	75 943	7.4	33 247	7 982	3 187
	Gasoline, kerosene, distillate, and residuals -----	635	1 001 247	56 401	74 174	7.4	32 386	7 735	3 094
	Liquid petroleum gas -----	19	22 793	98	1 769	7.8	861	247	93
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	152	785 884	14 601	68 039	8.7	20 286	5 016	1 844
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	169	477 910	33 299	75 200	15.7	40 565	9 196	2 835
5181	Beer and ale -----	118	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	51	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Wines and distilled spirits—licensed operations -----	51	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Wines and distilled spirits—state operated -----	—	—	—	—	—	—	—	—
519	Miscellaneous nondurable goods -----	1 220	2 087 865	153 996	205 783	9.9	98 529	23 339	9 851
5191	Farm supplies -----	791	1 100 094	86 573	105 925	9.6	47 414	11 226	5 069
	Farm supplies—farm dealers -----	665	603 222	56 438	72 992	12.1	32 793	7 766	3 825
	Farm supplies—wholesale dealer -----	126	496 872	30 135	32 933	6.6	14 621	3 460	1 244
5194	Tobacco and tobacco products -----	45	306 882	11 961	17 810	5.8	8 721	2 212	838
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	83	113 285	10 904	18 984	16.8	7 480	1 694	670
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	301	567 604	44 558	63 064	11.1	34 914	8 207	3 274
	Books, periodicals, and newspapers -----	56	104 101	6 212	14 273	13.7	7 752	1 753	701
	Art goods -----	49	60 494	4 474	9 436	15.6	5 474	1 213	619
	Flowers and florist supplies -----	46	33 707	3 084	7 455	22.1	4 384	927	434
	General merchandise -----	20	180 018	19 275	14 300	7.9	8 276	2 005	624
	Textile bags, bagging, and burlap -----	9	12 313	1 439	1 094	8.9	608	134	60
	Specialty advertising (sale of merchandise) -----	33	16 951	175	4 125	24.3	2 104	511	206
	Other nondurables, n.e.c. -----	88	160 020	9 899	12 381	7.7	6 316	1 664	630
	Merchant wholesalers -----	7 889	18 228 726	1 649 859	2 081 659	11.4	1 058 419	250 208	85 625
50	Durable goods -----	4 354	6 469 177	1 023 069	1 228 895	19.0	634 962	150 092	49 073
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	900	1 078 111	162 537	182 711	16.9	99 986	24 129	8 584
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	122	429 537	54 197	43 251	10.1	23 685	5 654	1 779
	New and used automobiles, and motorcycles -----	52	131 697	13 947	11 940	9.1	5 236	1 257	495
	Trucks and tractors -----	70	297 840	40 250	31 311	10.5	18 449	4 397	1 284
5013	Automotive parts and supplies -----	696	500 474	84 995	111 301	22.2	62 086	15 116	5 641
	Automotive parts, accessories, and equipment—without machine shop -----	457	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Automotive parts, accessories, and equipment—with machine shop -----	185	89 052	16 959	28 363	31.8	17 272	4 002	1 596
	Used automotive parts and equipment -----	43	10 011	1 015	4 176	41.7	1 831	484	205
	Petroleum products marketing equipment -----	11	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5014	Tires and tubes -----	82	148 100	23 345	28 159	19.0	14 215	3 359	1 164
502	Furniture and home furnishings -----	163	193 092	28 794	42 103	21.8	20 376	5 129	1 640
5021	Furniture -----	72	61 545	8 849	16 068	26.1	7 705	1 948	607
	Household and lawn furniture -----	22	18 758	3 401	4 909	26.2	2 273	623	201
	Office and business furniture -----	50	42 787	5 448	11 159	26.1	5 432	1 323	406
5023	Home furnishings -----	91	131 547	19 945	26 035	19.8	12 671	3 183	1 033
	China, glassware, and crockery -----	8	12 864	2 206	2 534	19.7	1 060	260	91
	Linens, domestics, curtains, etc. -----	17	20 005	3 695	3 344	16.7	1 600	354	154
	Floor coverings -----	45	79 852	11 676	16 348	20.5	8 097	2 024	585
	Other home furnishings -----	21	18 826	2 368	3 809	20.2	1 914	545	203

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	Merchant wholesalers—Con.								
50	Durable goods—Con.								
503	Lumber and other construction materials -----	311	540 162	55 956	87 892	16.3	44 066	9 529	2 999
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	150	359 599	37 670	53 212	14.8	26 624	5 728	1 771
	Lumber—without yard -----	27	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Lumber—with yard -----	62	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Plywood and millwork (metal or wood) -----	61	131 020	17 327	19 501	14.9	11 577	2 362	776
5039	Construction materials, n.e.c. -----	161	180 563	18 286	34 680	19.2	17 442	3 801	1 228
	Brick, tile, cement, etc. -----	56	40 823	4 201	8 884	21.8	4 150	880	314
	Glass (flat and brick) -----	13	8 241	1 312	2 997	36.4	1 836	481	145
	Roofing, siding, and insulation materials -----	33	59 459	5 682	8 693	14.6	4 585	890	299
	Other construction materials -----	59	72 040	7 091	14 106	19.6	6 871	1 550	470
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	117	186 704	34 342	27 698	14.8	13 658	3 120	1 248
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	51	123 733	23 807	13 956	11.3	7 277	1 794	659
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	36	31 679	7 495	6 970	22.0	3 210	656	327
5043	Photographic equipment and supplies -----	30	31 292	3 040	6 772	21.6	3 171	670	262
505	Metals and minerals, except petroleum -----	134	491 989	65 778	73 899	15.0	35 853	8 546	2 329
5051	Metals service centers and offices -----	131	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Ferrous metals service centers and offices -----	102	389 027	53 202	64 822	16.7	31 765	7 483	2 010
	Ferrous metals service centers -----	74	327 963	53 202	59 899	18.3	29 084	6 920	1 826
	Ferrous metals sales offices -----	28	61 064	-	4 923	8.1	2 681	563	184
	Nonferrous metals service centers and offices -----	29	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Coal -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Other minerals and ores -----	-	-	-	-	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	362	846 906	127 983	154 955	18.3	71 629	17 380	5 537
5063	Electrical apparatus and equipment -----	190	430 763	67 817	60 409	14.0	31 424	7 613	2 510
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	57	276 167	31 094	59 293	21.5	27 930	6 774	1 881
5065	Electronic parts and equipment -----	115	139 976	29 072	35 253	25.2	12 275	2 993	1 146
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	345	530 490	87 248	108 828	20.5	56 523	13 286	4 167
5072	Hardware -----	101	218 059	37 613	42 966	19.7	21 481	5 316	1 713
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	132	199 533	32 059	39 249	19.7	21 970	4 852	1 549
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	82	76 663	13 649	17 992	23.5	8 510	2 082	604
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	30	36 235	3 927	8 621	23.8	4 562	1 036	301
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 715	2 222 192	418 950	480 862	21.6	258 541	60 100	19 583
5081	Commercial machines and equipment -----	254	176 745	20 201	55 895	31.6	30 785	7 180	2 432
	Office machines and equipment -----	174	106 184	12 117	36 986	34.8	20 605	4 810	1 566
	Restaurant and hotel supplies -----	37	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Store machines and fixtures -----	43	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment ---	101	371 887	109 663	71 649	19.3	37 033	8 696	2 220
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	464	523 779	138 667	81 636	15.6	42 541	9 899	4 144
	Farm machinery and equipment—farm dealers -----	390	421 493	119 842	65 277	15.5	35 156	8 284	3 499
	Farm machinery and equipment—wholesale dealers -----	51	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Garden machinery and equipment -----	23	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	291	393 784	46 867	93 199	23.7	50 260	11 666	3 364
	Food-processing machinery and equipment -----	24	56 623	4 496	9 901	17.5	4 611	1 156	307
	General purpose industrial machinery and equipment -----	79	126 836	14 966	32 465	25.6	17 614	3 952	1 105
	Metalworking machinery and equipment -----	43	45 444	4 258	8 901	19.6	4 891	1 124	300
	Materials handling equipment -----	60	81 733	11 714	24 077	29.5	13 845	3 276	961
	Oil well, oil refinery, and pipeline equipment -----	13	7 205	913	1 566	21.7	738	164	71
	Other industrial machinery and equipment -----	72	75 943	10 520	16 289	21.4	8 561	1 994	620
5085	Industrial supplies -----	197	314 642	43 405	67 861	21.6	37 611	8 846	2 580
	General-line industrial supplies -----	21	30 049	4 370	7 090	23.6	4 035	1 056	285
	Mechanical power transmission equipment -----	28	35 579	5 737	9 259	26.0	4 778	1 073	329
	Industrial valves, fittings, and equipment -----	25	48 369	7 585	9 623	19.9	5 216	1 142	341
	Welding supplies -----	30	30 608	3 965	8 853	28.9	5 229	1 182	341
	Other industrial supplies -----	93	170 037	21 748	33 036	19.4	18 353	4 393	1 284
5086	Professional equipment and supplies -----	224	264 819	34 845	63 952	24.1	35 871	8 382	2 952
	Dental supplies -----	21	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Religious and school supplies -----	29	20 700	2 530	6 212	30.0	3 497	751	372
	Surgical, medical and hospital supplies -----	84	125 024	15 375	27 098	21.7	15 513	3 582	1 117
	Optical and ophthalmic goods -----	56	50 292	6 725	13 819	27.5	8 428	2 064	826
	Other professional equipment -----	34	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies -----	150	105 260	13 638	34 460	32.7	18 063	3 927	1 447
	Beauty and barber supplies -----	47	23 706	3 601	8 548	36.1	3 766	939	392
	Custodial supplies -----	39	48 739	5 711	17 404	35.7	9 785	2 049	694
	Laundry and dry cleaning supplies -----	25	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Other service establishment supplies -----	39	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	34	71 276	11 664	12 210	17.1	6 377	1 504	444
	Aircraft and aeronautical equipment and parts -----	17	28 636	3 978	4 660	16.3	2 204	508	185
	Marine machinery and equipment -----	11	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Other transportation equipment -----	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	Merchant wholesalers—Con.								
50	Durable goods—Con.								
509	Miscellaneous durable goods -----	307	379 531	41 481	69 947	18.4	34 330	8 873	2 986
5093	Scrap and waste materials -----	169	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Iron and steel scrap -----	83	100 607	5 295	13 390	13.3	5 910	1 407	588
	Iron and steel scrap processors—using power processing equipment -----	40	28 974	3 372	7 952	27.4	3 512	808	315
	Iron and steel scrap dealers—not using power processing equipment -----	43	71 633	1 923	5 438	7.6	2 398	599	273
	Waste and secondary materials dealers -----	86	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	50	68 835	14 965	15 765	22.9	8 508	2 505	636
5099	Durable goods, n.e.c. -----	88	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Musical instruments -----	5	12 048	3 136	3 748	31.1	1 788	439	124
	Forest products, except lumber -----	18	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Other durable goods -----	65	38 102	4 516	7 624	20.0	3 962	812	325
51	Nondurable goods -----	3 535	11 759 549	626 790	852 764	7.3	423 457	100 116	36 552
511	Paper and paper products -----	210	329 144	28 154	65 801	20.0	36 500	8 728	2 669
5111	Printing and writing paper -----	27	135 316	9 157	21 831	16.1	11 802	2 767	829
5112	Stationery supplies -----	119	76 075	8 787	23 517	30.9	13 098	3 126	1 103
5113	Industrial and personal service paper -----	64	117 753	10 210	20 453	17.4	11 600	2 835	737
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	69	252 318	28 416	31 032	12.3	16 677	4 127	1 217
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	69	252 318	28 416	31 032	12.3	16 677	4 127	1 217
	General-line drugs -----	15	60 391	8 219	6 279	10.4	3 488	868	281
	Specialty-line pharmaceuticals, cosmetics, and toiletries -----	54	191 927	20 197	24 753	12.9	13 189	3 259	936
513	Apparel, piece goods, and notions -----	188	423 981	53 293	64 818	15.3	28 205	7 017	2 288
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	45	84 287	10 326	14 430	17.1	6 872	1 840	584
	Piece goods—jobbers -----	40	76 767	9 085	13 361	17.4	6 406	1 719	538
	Piece goods—converters -----	5	7 520	1 241	1 069	14.2	466	121	46
5134	Notions and other dry goods -----	17	7 841	992	2 177	27.8	1 131	287	168
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	40	67 872	12 067	10 458	15.4	4 763	1 311	428
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	44	97 583	11 226	11 717	12.0	5 977	1 391	496
5139	Footwear -----	42	166 398	18 682	26 036	15.6	9 462	2 188	612
514	Groceries and related products -----	591	2 483 664	107 356	222 352	9.0	123 276	29 159	10 195
5141	Groceries, general-line -----	59	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Voluntary group wholesalers -----	13	862 889	34 694	50 239	5.8	29 050	6 869	1 996
	Retail cooperative wholesalers -----	5	492 399	22 476	21 646	4.4	14 065	3 420	1 041
	Other general-line wholesalers -----	41	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5142	Frozen foods -----	54	169 040	10 391	27 127	16.0	13 164	2 972	917
5143	Dairy products -----	69	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	40	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5145	Confectionery -----	31	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5146	Fish and seafood -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meat and meat products -----	93	180 687	4 823	23 024	12.7	11 812	2 644	1 036
5148	Fresh fruits and vegetables -----	92	181 448	2 625	21 644	11.9	11 401	2 787	1 086
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	151	231 335	15 097	35 031	15.1	19 831	4 860	1 789
	Coffee, tea, and spices -----	14	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Bread and baked goods -----	24	10 687	370	3 040	28.4	1 761	448	194
	Canned goods -----	19	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Food and beverage basic materials -----	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Other grocery specialties, n.e.c. -----	89	150 917	10 383	24 683	16.4	14 158	3 562	1 215
515	Farm-product raw materials -----	470	5 011 595	177 680	102 348	2.0	41 059	9 441	3 900
5152	Cotton -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5153	Grain -----	342	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5154	Livestock -----	102	311 620	1 335	7 707	2.5	3 179	781	507
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	23	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Hides, skins, and pelts -----	12	53 960	1 972	6 013	11.1	2 654	769	262
	Leaf tobacco -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Wool, wool tops, and mohair -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Other raw farm products, n.e.c. -----	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products -----	126	201 221	14 905	37 815	18.8	17 588	3 997	1 174
5161	Chemicals and allied products -----	126	201 221	14 905	37 815	18.8	17 588	3 997	1 174
	Chemicals and allied products, except plastics and gases -----	88	172 973	11 982	28 635	16.6	13 302	3 040	862
	Plastics materials and basic forms -----	18	20 304	2 123	5 749	28.3	2 638	588	204
	Industrial gases, except LP -----	20	7 944	800	3 431	43.2	1 648	369	108
517	Petroleum and petroleum products -----	684	1 186 833	54 227	95 501	8.0	42 417	10 157	4 124
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	541	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Gasoline, kerosene, distillate, and residuals -----	525	688 385	39 646	60 101	8.7	25 469	5 966	2 616
	Liquified petroleum gas -----	16	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	143	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	157	424 516	32 428	69 750	16.4	37 923	8 605	2 636
5181	Beer and ale -----	112	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	45	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Wines and distilled spirits—licensed operations -----	45	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Wines and distilled spirits—state operated -----	-	-	-	-	-	-	-	-

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	Merchant wholesalers—Con.								
51	Nondurable goods—Con.								
519	Miscellaneous nondurable goods -----	1 040	1 446 277	130 331	163 347	11.3	79 812	18 885	8 349
5191	Farm supplies -----	702	735 788	76 907	90 687	12.3	40 416	9 480	4 510
	Farm supplies—farm dealers -----	597	543 791	53 133	66 770	12.3	29 799	7 003	3 519
	Farm supplies—wholesale dealer -----	105	191 997	23 774	23 917	12.5	10 617	2 477	999
5194	Tobacco and tobacco products-----	43	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	47	25 415	3 321	6 797	26.7	3 326	712	321
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	248	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Books, periodicals, and newspapers -----	44	69 227	6 151	8 995	13.0	4 761	1 134	532
	Art goods -----	40	26 766	4 440	7 301	27.3	4 304	905	506
	Flowers and florist supplies -----	44	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	General merchandise-----	18	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Textile bags, bagging, and burlap -----	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Specialty advertising (sale of merchandise) -----	30	15 170	175	3 776	24.9	1 927	455	188
	Other nondurables, n.e.c. -----	64	62 760	4 329	8 397	13.4	4 014	1 143	414
	Manufacturers' sales branches and offices ---	1 103	12 992 528	339 990	759 477	5.8	379 957	92 260	23 894
50	Durable goods -----	594	7 688 050	231 581	408 250	5.3	231 036	55 622	12 985
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	78	2 590 259	70 261	72 134	2.8	42 985	10 253	2 611
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	30	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	24	234 963	20 770	29 855	12.7	17 450	3 907	1 102
5014	Tires and tubes -----	24	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	19	119 265	1 037	9 733	8.2	3 688	866	214
5021	Furniture -----	8	24 126	261	5 463	22.6	1 500	307	80
5023	Home furnishings -----	11	95 139	776	4 270	4.5	2 188	559	134
503	Lumber and other construction materials -----	51	401 955	18 661	26 250	6.5	12 195	2 594	733
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	15	158 425	10 759	11 589	7.3	4 842	957	274
5039	Construction materials, n.e.c. -----	36	243 530	7 902	14 661	6.0	7 353	1 637	459
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	12	112 252	18 545	12 095	10.8	5 513	1 330	417
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	8	103 065	18 538	9 155	8.9	3 894	915	320
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	4	9 187	7	2 940	32.0	1 619	415	97
505	Metals and minerals, except petroleum -----	60	1 331 690	17 090	27 410	2.1	13 538	3 230	713
5051	Metals service centers and offices -----	59	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores-----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	74	601 849	19 085	38 570	6.4	20 804	4 934	1 168
5063	Electrical apparatus and equipment -----	55	453 381	13 605	26 663	5.9	14 149	3 344	766
5064	Electrical appliances, and television and radio sets ---	8	103 879	3 121	9 831	9.5	5 412	1 303	328
5065	Electronic parts and equipment-----	11	44 589	2 359	2 076	4.7	1 243	287	74
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	38	185 835	6 853	12 549	6.8	6 277	1 919	373
5072	Hardware -----	15	21 721	1 924	4 328	19.9	2 606	810	175
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	7	40 205	886	1 311	3.3	750	178	51
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	13	122 773	3 916	6 461	5.3	2 669	851	123
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	3	1 136	127	449	39.5	252	80	24
508	Machinery, equipment, and supplies -----	252	2 291 064	78 224	206 505	9.0	124 491	30 119	6 648
5081	Commercial machines and equipment -----	58	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment ---	9	46 564	10 926	4 830	10.4	2 741	651	158
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	18	604 978	16 593	22 124	3.7	12 273	3 041	560
5084	Industrial machinery and equipment -----	68	268 500	7 118	21 415	8.0	10 492	2 800	700
5085	Industrial supplies -----	57	545 725	13 295	27 631	5.1	15 025	3 408	924
5086	Professional equipment and supplies -----	26	78 310	5 124	10 389	13.3	5 778	1 480	392
5087	Service establishment equipment and supplies -----	9	10 737	695	1 187	11.1	529	141	48
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	10	53 881	1 825	3 004	5.6	1 545	377	88
5093	Scrap and waste materials -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	509	5 304 478	108 409	351 227	6.6	148 921	36 638	10 929
511	Paper and paper products -----	64	902 483	10 546	55 072	6.1	38 845	9 720	3 378
5111	Printing and writing paper -----	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5112	Stationery supplies -----	32	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	23	244 582	7 879	11 191	4.6	5 941	1 471	308
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	20	366 479	15 220	44 420	12.1	19 525	4 378	1 320
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	20	366 479	15 220	44 420	12.1	19 525	4 378	1 320
513	Apparel, piece goods, and notions -----	33	320 015	16 223	30 070	9.4	11 728	2 922	748
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	13	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	4	28 039	2 040	2 867	10.2	1 293	358	114
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	3	17 230	1 881	4 856	28.2	2 366	539	237
5139	Footwear -----	11	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	Manufacturers' sales branches and offices— Con.								
51	Nondurable goods—Con.								
514	Groceries and related products -----	100	1 532 239	21 612	96 076	6.3	30 986	7 367	2 137
5141	Groceries, general-line -----	-	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5142	Frozen foods -----	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5143	Dairy products -----	15	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5145	Confectionery -----	7	29 411	235	3 690	12.5	2 161	550	168
5146	Fish and seafood -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	8	158 390	1 202	7 316	4.6	2 923	770	221
5148	Fresh fruits and vegetables -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	61	667 671	11 455	39 102	5.9	17 967	4 169	1 202
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5154	Livestock -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	54	1 014 788	4 401	38 530	3.8	20 030	5 443	1 149
5161	Chemicals and allied products -----	54	1 014 788	4 401	38 530	3.8	20 030	5 443	1 149
517	Petroleum and petroleum products -----	117	621 098	16 811	48 037	7.7	11 012	2 816	887
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	110	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	7	40 621	435	3 447	8.5	1 505	353	101
5181	Beer and ale -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	114	506 755	23 161	35 575	7.0	15 290	3 639	1 211
5191	Farm supplies -----	63	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5194	Tobacco and tobacco products -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	30	83 956	7 573	11 800	14.1	3 914	934	329
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	20	111 412	5 548	8 791	7.9	5 069	1 118	397
	Agents, brokers, and commission merchants --	1 015	3 859 137	11 711	159 814	4.1	81 421	18 691	6 265
50	Durable goods -----	607	1 406 819	8 154	92 100	6.5	47 833	10 773	2 957
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	45	138 244	1 287	6 737	4.9	3 747	861	340
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	14	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	31	25 503	76	1 673	6.6	1 005	222	85
5014	Tires and tubes -----	-	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	38	74 675	70	4 013	5.4	1 962	473	128
5021	Furniture -----	18	31 248	34	1 882	6.0	965	222	56
5023	Home furnishings -----	20	43 427	36	2 131	4.9	997	251	72
503	Lumber and other construction materials -----	19	29 130	212	2 065	7.1	1 093	327	110
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	8	18 784	189	991	5.3	557	202	73
5039	Construction materials, n.e.c. -----	11	10 346	23	1 074	10.4	536	125	37
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	24	58 626	-	3 411	5.8	1 685	330	79
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	14	42 292	-	2 270	5.4	1 033	218	42
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	7	12 984	-	938	7.2	577	95	31
5043	Photographic equipment and supplies -----	3	3 350	-	203	6.1	75	17	6
505	Metals and minerals, except petroleum -----	40	180 754	146	5 919	3.3	3 269	766	145
5051	Metals service centers and offices -----	38	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	124	323 545	476	17 682	5.5	9 786	2 193	549
5063	Electrical apparatus and equipment -----	67	157 405	405	9 740	6.2	5 426	1 323	310
5064	Electrical appliances, and television and radio sets ---	9	61 917	12	2 592	4.2	1 409	252	51
5065	Electronic parts and equipment -----	48	104 223	59	5 350	5.1	2 951	618	188
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	84	155 785	527	10 702	6.9	5 493	1 257	340
5072	Hardware -----	26	54 370	47	2 642	4.9	1 444	359	93
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	35	60 221	308	4 334	7.2	1 960	450	135
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	20	39 367	172	3 597	9.1	2 040	435	106
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	3	1 827	-	129	7.1	49	13	6
508	Machinery, equipment, and supplies -----	210	416 271	5 358	38 388	9.2	19 459	4 281	1 159
5081	Commercial machines and equipment -----	19	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment ---	3	8 685	375	499	5.7	236	40	14
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	16	23 357	2 232	2 285	9.8	1 229	239	96
5084	Industrial machinery and equipment -----	82	160 326	939	13 079	8.2	7 039	1 555	402
5085	Industrial supplies -----	39	62 668	704	6 035	9.6	2 734	602	165
5086	Professional equipment and supplies -----	11	7 883	319	1 356	17.2	426	96	30
5087	Service establishment equipment and supplies -----	22	52 378	307	5 022	9.6	1 858	399	123
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	18	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	23	29 789	78	3 183	10.7	1 339	285	107
5093	Scrap and waste materials -----	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	14	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	Agents, brokers, and commission merchants— Con.								
51	Nondurable goods -----	408	2 452 318	3 557	67 714	2.8	33 588	7 918	3 308
511	Paper and paper products -----	21	78 828	1 065	5 492	7.0	2 638	651	141
5111	Printing and writing paper -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5112	Stationery supplies -----	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	14	60 911	1 031	4 532	7.4	2 181	524	112
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	6	10 155	12	646	6.4	322	77	28
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	6	10 155	12	646	6.4	322	77	28
513	Apparel, piece goods, and notions -----	45	110 523	655	6 647	6.0	3 658	871	245
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	6	8 695	196	501	5.8	262	62	21
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	15	20 410	441	1 307	6.4	694	150	84
5139	Footwear -----	12	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	106	580 216	244	23 729	4.1	12 669	2 977	899
5141	Groceries, general-line -----	14	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5142	Frozen foods -----	14	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5143	Dairy products -----	5	12 297	8	707	5.7	391	56	14
5144	Poultry and poultry products -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5145	Confectionery -----	9	24 176	28	872	3.6	569	159	51
5146	Fish and seafood -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meat and meat products -----	5	16 697	22	600	3.6	344	70	23
5148	Fresh fruits and vegetables -----	11	55 337	4	2 969	5.4	1 567	384	71
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	46	258 234	109	10 565	4.1	5 399	1 361	425
515	Farm-product raw materials -----	143	1 504 255	260	20 808	1.4	9 026	2 129	1 549
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	20	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5154	Livestock -----	121	902 258	225	15 359	1.7	6 934	1 618	1 396
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products -----	11	18 742	319	1 084	5.8	609	135	37
5161	Chemicals and allied products -----	11	18 742	319	1 084	5.8	609	135	37
517	Petroleum and petroleum products -----	5	1 993	62	444	22.3	104	25	20
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	5	12 773	436	2 003	15.7	1 137	238	98
5181	Beer and ale -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	66	134 833	504	6 861	5.1	3 427	815	291
5191	Farm supplies -----	26	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5194	Tobacco and tobacco products -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	6	3 914	10	387	9.9	240	48	20
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	33	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

¹Includes payroll.

Table 2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales ¹			Payroll, entire year		
		1977 (number)	1972 (number)	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977
	All types of operations-----	10 007	10 136	35 080 391	20 703 745	69.4	1 519 797	997 459	52.4
50	Durable goods-----	5 555	5 318	15 564 046	9 892 613	57.3	913 831	603 837	51.3
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies-----	1 023	986	3 806 614	2 593 222	46.8	146 718	101 287	44.9
5012	Automobiles and other motor vehicles-----	166	152	2 794 315	1 951 473	43.2	46 185	30 768	50.1
5013	Automotive parts and supplies-----	751	730	760 940	475 956	59.9	80 541	56 748	41.9
5014	Tires and tubes-----	106	104	251 359	165 793	51.6	19 992	13 771	45.2
502	Furniture and home furnishings-----	220	221	387 032	270 527	43.1	26 026	20 758	25.4
5021	Furniture-----	98	95	116 919	63 192	85.0	10 170	7 644	33.0
5023	Home furnishings-----	122	126	270 113	207 335	30.3	15 856	13 114	20.9
503	Lumber and other construction materials-----	381	387	971 247	664 338	46.2	57 354	44 798	28.0
5031	Lumber, plywood, and millwork-----	173	176	536 808	330 668	62.3	32 023	22 520	42.2
5039	Construction materials, n.e.c.-----	208	211	434 439	333 670	30.2	25 331	22 278	13.7
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies-----	153	165	357 582	218 449	63.7	20 856	19 405	7.5
5041	Sporting and recreational goods and supplies-----	73	98	269 090	137 145	96.2	12 204	10 160	20.1
5042	Toys and hobby goods and supplies-----	43	33	44 663	27 288	63.7	3 787	2 415	56.8
5043	Photographic equipment and supplies-----	37	34	43 829	54 016	-18.9	4 865	6 830	-28.8
505	Metals and minerals, except petroleum-----	234	221	2 004 433	1 357 094	47.7	52 660	39 018	35.0
5051	Metals service centers and offices-----	228	213	(D)	1 312 533	(D)	(D)	38 745	(D)
5052	Coal and other minerals and ores-----	6	8	(D)	44 561	(D)	(D)	273	(D)
506	Electrical goods-----	560	520	1 772 300	1 244 989	42.4	102 219	73 570	38.9
5063	Electrical apparatus and equipment-----	312	277	1 041 549	746 669	39.5	50 999	37 154	37.3
5064	Electrical appliances, and television and radio sets-----	74	93	441 963	395 587	11.7	34 751	27 631	25.8
5065	Electronic parts and equipment-----	174	150	288 788	102 733	181.1	16 469	8 785	87.5
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies-----	467	470	872 110	689 130	26.6	68 293	45 949	48.6
5072	Hardware-----	142	131	294 150	271 041	8.5	25 531	15 813	61.5
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)-----	174	184	299 959	169 929	76.5	24 680	15 614	58.1
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies-----	115	122	238 803	157 024	52.1	13 219	10 507	25.8
5078	Refrigeration equipment and supplies-----	36	33	39 198	91 136	-57.0	4 863	4 015	21.1
508	Machinery, equipment, and supplies-----	2 177	2 044	4 929 527	2 575 719	91.4	402 491	234 533	71.6
5081	Commercial machines and equipment-----	331	303	702 730	375 455	87.2	112 224	66 368	69.1
5082	Construction and mining machinery and equipment-----	113	95	427 136	222 972	91.6	40 010	22 959	74.3
5083	Farm and garden machinery and equipment-----	498	557	1 152 114	564 583	104.1	56 043	32 862	70.5
5084	Industrial machinery and equipment-----	441	340	822 610	379 807	116.6	67 791	36 835	84.0
5085	Industrial supplies-----	293	309	923 035	656 369	40.6	55 370	33 677	64.4
5086	Professional equipment and supplies-----	261	195	351 012	194 404	80.6	42 075	24 623	70.9
5087	Service establishment equipment and supplies-----	181	195	168 375	102 893	63.6	20 450	14 234	43.7
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles-----	59	50	382 515	79 236	382.8	8 528	2 975	186.7
509	Miscellaneous durable goods-----	340	304	463 201	279 145	65.9	37 214	24 519	51.8
5093	Scrap and waste materials-----	175	158	256 820	120 515	113.1	19 586	11 383	72.1
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones-----	55	50	84 765	38 955	117.6	9 317	5 729	62.6
5099	Durable goods, n.e.c.-----	110	96	121 616	119 675	1.6	8 311	7 407	12.2
51	Nondurable goods-----	4 452	4 818	19 516 345	10 811 132	80.5	605 966	393 622	53.9
511	Paper and paper products-----	295	279	1 310 455	461 678	183.8	77 981	36 323	114.7
5111	Printing and writing paper-----	37	32	214 242	106 317	101.5	12 657	7 107	78.1
5112	Stationery supplies-----	157	134	672 967	113 361	493.6	45 602	15 361	196.9
5113	Industrial and personal service paper-----	101	113	423 246	242 000	74.9	19 722	13 855	42.3
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries-----	95	121	628 952	436 978	43.9	36 524	29 359	24.4
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries-----	95	121	628 952	436 978	43.9	36 524	29 359	24.4
513	Apparel, piece goods, and notions-----	266	268	854 519	685 571	24.6	43 591	36 930	18.0
5133	Piece goods (woven fabrics)-----	66	57	224 732	157 791	42.4	8 466	6 320	34.0
5134	Notions and other dry goods-----	23	30	21 021	31 051	-32.3	1 580	1 919	-17.7
5136	Men's and boys' clothing and furnishings-----	50	55	104 606	127 587	-18.0	6 318	8 561	-26.2
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories-----	62	66	135 223	83 027	62.9	9 037	6 673	35.4
5139	Footwear-----	65	60	368 937	286 115	28.9	18 190	13 457	35.2
514	Groceries and related products-----	797	819	4 596 119	2 963 715	55.1	166 931	110 009	51.7
5141	Groceries, general-line-----	73	70	1 626 422	972 328	67.3	55 380	32 789	68.9
5142	Frozen foods-----	74	45	623 394	308 525	102.1	17 005	7 154	137.7
5143	Dairy products-----	89	103	356 027	178 225	99.8	12 029	8 092	48.7
5144	Poultry and poultry products-----	43	61	164 708	105 721	55.8	7 081	5 056	40.1
5145	Confectionery-----	47	40	(D)	24 615	(D)	(D)	1 775	(D)
5146	Fish and seafood-----	4	8	(D)	2 165	(D)	(D)	229	(D)
5147	Meat and meat products-----	106	118	355 774	278 091	27.9	15 079	13 329	13.1
5148	Fresh fruits and vegetables-----	103	123	236 785	154 334	53.4	12 968	9 889	31.1
5149	Groceries and related products, n.e.c.-----	258	251	1 157 240	939 711	23.1	43 197	31 696	36.3
515	Farm-product raw materials-----	613	623	6 515 850	3 129 966	108.2	50 085	27 324	83.3
5152	Cotton-----	3	8	(D)	13 243	(D)	(D)	368	(D)
5153	Grain-----	362	345	5 235 297	1 887 836	177.3	36 797	17 191	114.0
5154	Livestock-----	223	243	1 213 878	1 183 189	2.6	10 113	7 858	28.7
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.-----	25	27	(D)	45 698	(D)	(D)	1 907	(D)
516	Chemicals and allied products-----	191	175	1 234 751	584 851	111.1	38 227	23 747	61.0
5161	Chemicals and allied products-----	191	175	1 234 751	584 851	111.1	38 227	23 747	61.0
517	Petroleum and petroleum products-----	806	987	1 809 924	980 408	84.6	53 533	35 570	50.5
5171	Petroleum bulk stations and terminals-----	654	839	1 024 040	627 352	63.2	33 247	27 006	23.1
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals-----	152	148	785 884	353 056	122.6	20 286	8 564	136.9
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages-----	169	168	477 910	354 734	34.7	40 565	24 563	65.1
5181	Beer and ale-----	118	117	(D)	132 593	(D)	(D)	13 071	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages-----	51	51	(D)	222 141	(D)	(D)	11 492	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods-----	1 220	1 378	2 087 865	1 213 231	72.1	98 529	69 797	41.2
5191	Farm supplies-----	791	923	1 100 094	645 353	70.5	47 414	33 263	42.5
5194	Tobacco and tobacco products-----	45	46	306 882	244 685	25.4	8 721	5 095	7.7
5198	Paints, varnishes, and supplies-----	83	69	113 285	57 300	97.7	7 480	5 118	35.6
5199	Nondurable goods, n.e.c.-----	301	340	567 604	265 893	113.5	34 914	22 921	52.3

See footnotes at end of table.

Table 2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales ¹			Payroll, entire year		
		1977 (number)	1972 (number)	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977
	Merchant wholesalers -----	7 889	7 621	18 228 726	10 046 249	81.4	1 058 419	676 102	56.5
50	Durable goods -----	4 354	4 158	6 469 177	3 899 850	65.9	634 962	406 287	56.3
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	900	884	1 078 111	697 417	54.6	99 986	71 569	39.7
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	122	110	429 537	286 590	49.9	23 685	16 556	43.1
5013	Automotive parts and supplies -----	696	685	500 474	318 747	57.0	62 086	44 429	39.7
5014	Tires and tubes -----	82	89	148 100	92 080	60.8	14 215	10 584	34.3
502	Furniture and home furnishings -----	163	160	193 082	158 861	21.5	20 376	16 769	21.5
5021	Furniture -----	72	65	61 545	40 694	51.2	7 705	5 788	33.1
5023	Home furnishings -----	91	95	131 547	118 167	11.3	12 671	10 981	15.4
503	Lumber and other construction materials -----	311	305	540 162	350 836	54.0	44 066	32 106	37.3
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	150	151	359 599	229 682	56.8	26 624	19 079	39.5
5039	Construction materials, n.e.c. -----	161	154	180 563	121 174	49.0	17 442	13 027	33.9
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	117	133	186 704	103 265	80.8	13 658	10 108	35.1
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	51	78	123 733	60 460	104.7	7 277	5 272	38.0
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	36	28	31 679	17 264	83.5	3 210	2 074	54.8
5043	Photographic equipment and supplies -----	30	27	31 292	25 541	22.5	3 171	2 762	14.8
505	Metals and minerals, except petroleum -----	134	117	491 989	257 034	91.4	35 853	21 798	64.5
5051	Metals service centers and offices -----	131	113	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	3	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	362	320	846 906	518 713	63.3	71 629	49 044	46.1
5063	Electrical apparatus and equipment -----	190	153	430 763	198 961	116.5	31 424	19 426	61.8
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	57	66	276 167	269 479	2.5	27 930	22 488	24.2
5065	Electronic parts and equipment -----	115	101	139 976	50 273	178.4	12 275	7 130	72.2
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	345	362	530 490	388 900	43.8	56 523	37 705	49.9
5072	Hardware -----	101	93	218 059	155 438	40.3	21 481	13 374	60.6
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	132	141	199 533	117 697	69.5	21 970	13 472	63.1
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	82	103	76 663	81 308	-5.7	8 510	9 008	-5.5
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	30	25	36 235	14 457	150.6	4 562	1 851	146.5
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 715	1 594	2 222 192	1 219 371	82.2	258 541	144 490	78.9
5081	Commercial machines and equipment -----	254	214	176 745	93 898	88.2	30 785	15 082	104.1
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	101	79	371 887	181 050	105.4	37 033	20 409	81.5
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	464	523	523 779	283 280	84.9	42 541	24 186	75.9
5084	Industrial machinery and equipment -----	291	217	393 784	187 342	110.2	50 260	24 122	108.4
5085	Industrial supplies -----	197	210	314 642	250 318	25.7	37 611	24 978	50.6
5086	Professional equipment and supplies -----	224	161	264 819	141 063	87.7	35 871	21 523	66.7
5087	Service establishment equipment and supplies -----	150	164	105 260	64 971	62.0	18 063	12 163	48.5
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	34	26	71 276	17 449	308.5	6 377	2 027	214.6
509	Miscellaneous durable goods -----	307	283	379 531	225 453	68.3	34 330	22 698	51.2
5093	Scrap and waste materials -----	169	150	(D)	110 851	(D)	(D)	10 673	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	50	47	68 835	36 637	87.9	8 508	5 577	52.6
5099	Durable goods, n.e.c. -----	88	86	(D)	77 965	(D)	(D)	6 448	(D)
51	Nondurable goods -----	3 535	3 463	11 759 549	6 146 399	91.3	423 457	269 815	56.9
511	Paper and paper products -----	210	194	329 144	221 123	48.9	36 500	25 048	45.7
5111	Printing and writing paper -----	27	25	135 316	83 594	61.9	11 802	6 569	79.7
5112	Stationery supplies -----	119	99	76 075	51 542	47.6	13 098	9 216	42.1
5113	Industrial and personal service paper -----	64	70	117 753	85 987	36.9	11 600	9 263	25.2
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	69	91	252 318	163 229	54.6	16 677	12 741	30.9
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	69	91	252 318	163 229	54.6	16 677	12 741	30.9
513	Apparel, piece goods, and notions -----	188	197	423 981	267 382	58.6	28 205	22 588	24.9
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	45	39	84 287	44 934	87.6	6 872	4 800	43.2
5134	Notions and other dry goods -----	17	20	7 841	8 447	-7.2	1 131	839	34.8
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	40	44	67 872	76 962	-11.8	4 763	5 600	-14.9
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	44	53	97 583	60 835	60.4	5 977	5 302	12.7
5139	Footwear -----	42	41	166 398	76 204	118.4	9 462	6 047	56.5
514	Groceries and related products -----	591	610	2 483 664	1 645 079	51.0	123 276	78 809	56.4
5141	Groceries, general-line -----	59	70	(D)	972 328	(D)	(D)	32 789	(D)
5142	Frozen foods -----	54	33	169 040	(D)	(D)	13 164	(D)	(D)
5143	Dairy products -----	69	80	(D)	41 341	(D)	(D)	3 493	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	40	57	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5145	Confectionery -----	31	28	(D)	14 087	(D)	(D)	1 105	(D)
5146	Fish and seafood -----	2	8	(D)	2 165	(D)	(D)	229	(D)
5147	Meat and meat products -----	93	102	180 887	190 297	-5.1	11 812	11 190	5.6
5148	Fresh fruits and vegetables -----	92	105	181 448	117 628	54.3	11 401	8 747	30.3
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	151	127	231 335	154 528	49.7	19 831	11 010	80.1
515	Farm-product raw materials -----	470	456	5 011 595	1 976 660	153.5	41 059	20 623	99.1
5152	Cotton -----	3	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5153	Grain -----	342	321	(D)	1 633 992	(D)	(D)	16 143	(D)
5154	Livestock -----	102	106	311 620	299 389	4.1	3 179	2 435	30.6
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	23	22	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products -----	126	107	201 221	111 785	80.0	17 588	8 165	115.4
5161	Chemicals and allied products -----	126	107	201 221	111 785	80.0	17 588	8 165	115.4
517	Petroleum and petroleum products -----	684	568	1 186 833	593 523	100.0	42 417	25 778	64.5
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	541	432	(D)	405 154	(D)	(D)	19 035	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	143	136	(D)	188 369	(D)	(D)	6 743	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	157	162	424 516	299 122	41.9	37 923	21 945	72.8
5181	Beer and ale -----	112	115	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	45	47	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	1 040	1 078	1 446 277	868 496	66.5	79 812	54 118	47.5
5191	Farm supplies -----	702	730	735 788	443 934	65.7	40 416	26 674	51.5
5194	Tobacco and tobacco products -----	43	44	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	47	35	25 415	12 345	105.9	3 326	1 800	84.8
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	248	269	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

See footnotes at end of table.

Table 2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales ¹			Payroll, entire year		
		1977 (number)	1972 (number)	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977
	Manufacturers' sales branches and offices -----	1 103	1 513	12 992 528	8 033 936	61.7	379 957	272 823	39.3
50	Durable goods -----	594	622	7 688 050	5 307 478	44.9	231 036	172 853	33.7
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	78	71	2 590 259	1 842 593	40.6	42 985	28 042	53.3
502	Furniture and home furnishings -----	19	29	119 265	84 888	40.5	3 688	3 021	22.1
503	Lumber and other construction materials -----	51	56	401 955	261 085	54.0	12 195	11 819	3.2
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	12	12	112 252	91 628	22.5	5 513	8 585	-35.8
505	Metals and minerals, except petroleum -----	60	71	1 331 690	1 025 500	29.9	13 538	15 452	-12.4
506	Electrical goods -----	74	101	601 849	606 306	-0.7	20 804	20 651	0.7
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -	38	36	185 835	237 069	-21.6	6 277	5 092	23.3
508	Machinery, equipment, and supplies -----	252	238	2 291 064	1 115 982	105.3	124 491	79 133	57.3
509	Miscellaneous durable goods -----	10	8	53 881	42 427	27.0	1 545	1 058	46.0
51	Nondurable goods -----	509	891	5 304 478	2 726 458	94.6	148 921	99 970	49.0
511	Paper and paper products -----	64	64	902 483	193 073	367.4	38 845	9 914	291.8
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	20	21	366 479	262 736	39.5	19 525	16 239	20.2
513	Apparel, piece goods, and notions -----	33	29	320 015	316 631	1.1	11 728	11 536	1.7
514	Groceries and related products -----	100	93	1 532 239	816 189	87.7	30 986	21 290	45.5
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
516	Chemicals and allied products -----	54	56	1 014 788	462 644	119.3	20 030	15 259	31.3
517	Petroleum and petroleum products -----	117	413	621 098	(D)	(D)	11 012	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	7	5	40 621	(D)	(D)	1 505	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	114	210	506 755	235 700	115.0	15 290	13 430	13.8
	Agents, brokers, and commission merchants -----	1 015	1 002	3 859 137	2 623 580	47.1	81 421	48 534	67.8
50	Durable goods -----	607	538	1 406 819	685 285	105.3	47 833	24 697	93.7
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	45	31	138 244	53 212	159.8	3 747	1 676	123.6
502	Furniture and home furnishings -----	38	32	74 675	26 778	178.9	1 962	968	102.7
503	Lumber and other construction materials -----	19	26	29 130	52 417	-44.4	1 093	873	25.2
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	24	20	58 626	23 556	148.9	1 685	712	136.7
505	Metals and minerals, except petroleum -----	40	33	180 754	74 560	142.4	3 269	1 768	84.9
506	Electrical goods -----	124	99	323 545	119 970	169.7	9 786	3 875	152.5
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -	84	72	155 785	83 161	87.3	5 493	3 152	74.3
508	Machinery, equipment, and supplies -----	210	212	416 271	240 366	73.2	19 459	10 910	78.4
509	Miscellaneous durable goods -----	23	13	29 789	11 265	164.4	1 339	763	75.5
51	Nondurable goods -----	408	464	2 452 318	1 938 275	26.5	33 588	23 837	40.9
511	Paper and paper products -----	21	21	78 828	47 482	66.0	2 636	1 361	93.7
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	6	9	10 155	11 013	-7.8	322	379	-15.0
513	Apparel, piece goods, and notions -----	45	42	110 523	101 558	8.8	3 658	2 806	30.4
514	Groceries and related products -----	106	116	580 216	502 447	15.5	12 669	9 910	27.8
515	Farm-product raw materials -----	143	167	1 504 255	1 153 306	30.4	9 026	6 701	34.7
516	Chemicals and allied products -----	11	12	18 742	10 422	79.8	609	323	88.5
517	Petroleum and petroleum products -----	5	6	1 993	(D)	(D)	104	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	5	1	12 773	(D)	(D)	1 137	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	66	90	134 833	109 035	23.7	3 427	2 249	52.4

¹Includes sales taxes and finance charges in 1972 but not in 1977.

Table 3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales per establishment ¹		Sales per employee ^{1 2}		Payroll per employee ²		Annual payroll as percent of operating expenses		Ending inventories as percent of sales	
		1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977	1972	1977	1972
	All types of operations -----	3 505 585	2 042 595	302 981	187 752	13 126	9 045	50.6	57.0	5.7	5.9
50	Durable goods -----	2 801 808	1 860 213	239 465	157 634	14 060	9 622	52.8	57.8	8.1	7.9
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	3 721 030	2 630 043	330 006	232 994	12 719	9 100	56.1	56.4	6.1	7.2
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	16 833 223	12 838 638	880 654	625 873	14 556	9 868	57.8	53.9	3.5	4.8
5013	Automotive parts and supplies -----	1 013 236	651 995	111 444	71 940	11 796	8 577	56.4	58.0	13.9	14.7
5014	Tires and tubes -----	2 371 311	1 594 163	163 859	118 763	13 033	9 865	51.4	56.1	12.6	13.2
502	Furniture and home furnishings -----	1 759 236	1 224 104	195 273	116 256	13 131	8 920	46.6	59.1	7.7	8.2
5021	Furniture -----	1 193 051	665 179	157 361	74 256	13 688	8 982	43.4	61.2	7.8	9.3
5023	Home furnishings -----	2 214 041	1 645 516	218 009	140 471	12 797	8 885	48.9	57.9	7.7	7.9
503	Lumber and other construction materials -----	2 549 205	1 716 636	252 797	144 359	14 928	9 734	49.4	51.9	7.7	7.2
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	3 102 936	1 878 795	253 450	144 649	15 119	9 851	48.7	54.7	9.1	8.1
5039	Construction materials, n.e.c. -----	2 088 649	1 581 374	251 995	144 072	14 693	9 619	50.2	49.4	6.0	6.3
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	2 337 137	1 323 933	205 036	97 132	11 959	8 628	48.3	54.3	14.8	16.3
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	3 686 164	1 399 439	263 555	115 248	11 953	8 538	48.1	49.8	15.7	20.0
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	1 038 674	826 909	124 757	61 878	10 578	5 476	47.9	47.9	16.8	11.8
5043	Photographic equipment and supplies -----	1 184 568	1 588 706	120 079	87 405	13 329	11 052	49.1	66.5	7.0	9.3
505	Metals and minerals, except petroleum -----	8 565 953	6 140 697	628 940	367 477	16 523	10 565	49.1	61.7	4.1	5.4
5051	Metals service centers and offices -----	(D)	6 162 127	(D)	359 500	(D)	10 612	(D)	61.7	(D)	5.6
5052	Coal and other minerals and ores -----	(D)	5 570 125	(D)	1 060 976	(D)	6 500	(D)	68.8	(D)	0.1
506	Electrical goods -----	3 164 821	2 394 210	244 320	171 770	14 091	10 150	48.4	53.4	8.3	6.9
5063	Electrical apparatus and equipment -----	3 338 298	2 695 556	290 449	209 503	14 222	10 425	52.7	60.8	7.9	4.4
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	5 972 473	4 253 624	195 559	148 549	15 377	10 376	48.5	45.8	7.7	11.1
5065	Electronic parts and equipment -----	1 659 701	684 887	205 105	100 620	11 697	8 604	38.6	53.6	10.9	8.4
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	1 867 473	1 466 234	178 711	141 042	13 994	9 404	51.7	56.2	10.9	8.0
5072	Hardware -----	2 071 479	2 069 015	148 486	147 545	12 888	8 608	51.1	56.0	13.5	8.8
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	1 723 902	923 527	172 887	104 959	14 225	9 644	55.0	61.6	11.1	10.3
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	2 076 548	1 287 082	286 678	153 494	15 869	10 271	47.1	53.8	7.4	7.5
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	1 088 833	2 761 697	118 423	223 921	14 692	9 865	52.9	46.7	10.3	1.9
508	Machinery, equipment, and supplies -----	2 264 367	1 260 136	179 975	109 666	14 695	9 986	55.5	61.6	10.2	9.9
5081	Commercial machines and equipment -----	2 123 051	1 239 125	107 847	69 529	17 223	12 290	62.5	75.8	6.4	7.5
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	3 779 965	2 347 074	178 569	114 227	16 727	11 762	52.0	59.3	28.3	22.4
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	2 313 482	1 013 614	240 024	126 759	11 676	7 378	52.8	56.9	13.7	13.5
5084	Industrial machinery and equipment -----	1 865 329	1 117 079	184 194	105 649	15 179	10 246	53.1	58.0	6.7	8.3
5085	Industrial supplies -----	3 150 290	2 124 172	251 577	203 968	15 091	10 465	54.5	56.7	6.2	5.2
5086	Professional equipment and supplies -----	1 344 874	996 944	104 034	68 308	12 470	8 652	55.6	59.2	11.5	11.1
5087	Service establishment equipment and supplies -----	930 249	527 656	104 064	59 683	12 639	8 256	50.3	53.3	8.7	8.3
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	6 483 305	1 584 720	689 216	265 893	15 366	9 983	48.9	51.9	3.1	6.1
509	Miscellaneous durable goods -----	1 362 356	918 240	145 615	89 041	11 699	7 821	48.9	54.4	9.4	7.8
5093	Scrap and waste materials -----	1 467 543	762 753	147 853	76 859	11 276	7 260	46.6	52.8	6.1	4.6
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	1 541 182	779 100	124 289	68 825	13 661	10 122	54.6	61.8	19.0	17.1
5099	Durable goods, n.e.c. -----	1 105 600	1 246 615	159 601	119 555	10 907	7 400	48.7	51.9	9.6	8.0
51	Nondurable goods -----	4 383 725	2 243 905	384 263	227 531	11 931	8 284	47.6	55.9	3.8	4.1
511	Paper and paper products -----	4 442 220	1 654 760	211 774	125 798	12 602	9 897	61.7	60.9	3.0	5.1
5111	Printing and writing paper -----	5 790 324	3 322 406	244 011	161 576	14 416	10 801	53.5	58.7	4.9	7.7
5112	Stationery supplies -----	4 286 414	845 978	162 044	65 869	10 980	8 926	68.5	61.3	1.5	6.7
5113	Industrial and personal service paper -----	4 190 554	2 141 593	365 813	187 452	17 046	10 732	54.5	61.7	4.5	3.2
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	6 620 547	3 611 388	245 205	140 372	14 239	9 431	48.0	40.5	6.9	8.7
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	6 620 547	3 611 388	245 205	140 372	14 239	9 431	48.0	40.5	6.9	8.7
513	Apparel, piece goods, and notions -----	3 212 477	2 558 101	260 604	170 540	13 294	9 187	42.9	47.1	8.2	7.8
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	3 405 030	2 768 263	336 930	269 268	12 693	10 785	48.6	49.1	4.6	4.7
5134	Notions and other dry goods -----	913 957	1 035 033	104 582	100 489	7 861	6 210	53.3	52.3	13.8	8.9
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	2 092 120	2 319 764	185 801	101 099	11 222	6 784	45.7	60.6	13.7	9.9
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	2 181 016	1 257 985	165 512	98 141	11 061	7 888	50.5	52.4	10.0	10.3
5139	Footwear -----	5 675 954	4 768 583	357 844	281 332	17 643	13 232	36.8	38.4	7.9	7.7
514	Groceries and related products -----	5 766 774	3 618 700	347 375	237 135	12 617	8 802	48.8	54.8	2.8	3.1
5141	Groceries, general-line -----	22 279 753	13 890 400	399 318	290 855	13 597	9 808	59.2	60.5	4.1	4.8
5142	Frozen foods -----	8 424 243	6 856 111	519 062	376 709	14 159	8 735	27.2	48.5	3.0	2.8
5143	Dairy products -----	4 000 303	1 730 340	407 354	181 677	13 763	8 249	50.7	42.0	0.6	1.1
5144	Poultry and poultry products -----	3 830 419	1 733 131	198 923	128 147	8 552	6 128	47.9	54.9	2.6	1.4
5145	Confectionery -----	(D)	615 375	(D)	97 292	(D)	7 016	(D)	40.2	(D)	3.5
5146	Fish and seafood -----	(D)	270 625	(D)	86 600	(D)	9 160	(D)	60.3	(D)	2.3
5147	Meat and meat products -----	3 356 358	2 356 703	277 948	185 394	11 780	8 886	48.7	54.4	1.7	2.9
5148	Fresh fruits and vegetables -----	2 298 883	1 254 748	204 654	120 011	11 208	7 690	52.7	60.1	1.1	1.5
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	4 485 426	3 743 868	338 770	271 123	12 645	9 145	51.0	55.1	2.3	2.5
515	Farm-product raw materials -----	10 629 445	5 024 022	1 195 788	682 356	9 192	5 957	40.7	43.4	2.7	2.4
5152	Cotton -----	(D)	1 655 375	(D)	315 310	(D)	8 762	(D)	43.1	(D)	7.0
5153	Grain -----	14 462 146	5 471 988	1 631 950	763 070	11 470	6 949	39.6	42.5	3.3	3.5
5154	Livestock -----	5 443 399	4 869 091	637 876	671 885	5 314	4 462	43.8	44.7	0.1	0.4
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	(D)	1 692 519	(D)	147 413	(D)	6 152	(D)	47.5	(D)	7.4
516	Chemicals and allied products -----	6 464 665	3 342 006	523 200	271 141	16 198	11 009	49.4	53.2	1.6	1.9
5161	Chemicals and allied products -----	6 464 665	3 342 006	523 200	271 141	16 198	11 009	49.4	53.2	1.6	1.9
517	Petroleum and petroleum products -----	2 245 563	993 321	359 754	199 676	10 641	7 244	37.2	(NA)	3.9	3.4
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	1 565 810	747 738	321 318	162 484	10 432	6 995	43.8	(NA)	5.5	4.4
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	5 170 289	2 385 513	426 184	336 564	11 001	8 164	29.8	(NA)	1.9	1.8

See footnotes at end of table.

Table 3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales per establishment ¹		Sales per employee ^{1 2}		Payroll per employee ²		Annual payroll as percent of operating expenses		Ending inventories as percent of sales	
		1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977	1972	1977	1972
	All types of operations—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	2 827 870	2 111 512	168 575	145 204	14 309	10 054	53.9	53.7	7.0	9.7
5181	Beer and ale -----	(D)	1 133 273	(D)	108 416	(D)	10 688	(D)	54.4	(D)	3.7
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	(D)	4 355 706	(D)	182 083	(D)	9 420	(D)	52.9	(D)	13.4
519	Miscellaneous nondurable goods -----	1 711 365	880 429	211 944	119 920	10 002	6 899	47.9	49.8	7.4	6.6
5191	Farm supplies -----	1 390 764	699 191	217 024	119 887	9 354	6 179	44.8	47.2	7.9	7.0
5194	Tobacco and tobacco products -----	6 819 600	5 319 239	366 208	239 418	10 407	7 921	49.0	53.8	3.9	4.9
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	1 364 880	830 435	169 082	97 782	11 164	9 416	39.4	50.1	9.6	8.7
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	1 885 728	782 038	173 367	85 059	10 664	7 332	55.4	52.6	7.9	7.0
	Merchant wholesalers -----	2 310 651	1 318 232	212 890	125 302	12 361	8 433	50.8	57.7	9.1	9.0
50	Durable goods -----	1 485 801	937 915	131 828	84 962	12 939	8 851	51.7	56.7	15.8	14.2
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	1 197 901	788 933	125 595	83 204	11 648	8 538	54.7	59.8	15.1	12.6
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	3 520 795	2 605 364	241 449	155 249	13 314	8 969	54.8	55.4	12.6	8.3
5013	Automotive parts and supplies -----	719 072	465 324	88 721	58 831	11 006	8 200	55.8	62.3	17.0	16.2
5014	Tires and tubes -----	1 806 098	1 034 607	127 234	82 361	12 012	9 467	50.5	57.5	15.8	13.3
502	Furniture and home furnishings -----	1 184 613	992 881	117 739	80 233	12 424	8 469	48.4	59.2	14.9	13.4
5021	Furniture -----	854 792	626 062	101 392	60 557	12 694	8 613	48.0	60.0	14.4	13.3
5023	Home furnishings -----	1 445 571	1 243 863	127 345	90 342	12 266	8 395	48.7	58.8	15.2	13.4
503	Lumber and other construction materials -----	1 736 855	1 150 282	180 114	104 106	14 694	9 527	50.1	55.5	10.4	9.9
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	2 397 327	1 520 940	203 049	115 932	15 033	9 631	50.0	55.7	10.5	9.3
5039	Construction materials, n.e.c. -----	1 121 509	786 844	147 038	87 238	14 204	9 379	50.3	55.2	10.1	11.0
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	1 595 761	776 429	149 603	70 584	10 944	6 909	49.3	52.1	18.4	21.9
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	2 426 137	775 128	187 759	81 592	11 042	7 115	52.1	48.7	19.2	24.2
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	879 972	616 571	96 878	41 801	9 817	5 022	46.1	48.3	23.7	18.6
5043	Photographic equipment and supplies -----	1 043 067	945 963	119 435	82 657	12 103	8 939	46.8	64.5	9.7	18.5
505	Metals and minerals, except petroleum -----	3 671 560	2 196 872	211 245	116 993	15 394	9 922	48.5	50.5	13.4	15.5
5051	Metals service centers and offices -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	2 339 519	1 620 978	152 954	100 234	12 936	9 477	46.2	52.5	15.1	13.9
5063	Electrical apparatus and equipment -----	2 267 174	1 300 399	171 619	95 562	12 520	9 330	52.0	57.0	11.2	11.4
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	4 845 035	4 083 015	146 819	121 332	14 848	10 125	47.1	46.3	15.3	15.3
5065	Electronic parts and equipment -----	1 217 183	497 752	122 143	57 653	10 711	8 177	34.8	55.0	20.8	16.7
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	1 537 652	1 019 061	127 307	88 359	13 564	9 031	51.9	56.8	16.4	13.9
5072	Hardware -----	2 159 000	1 671 376	127 297	94 491	12 540	8 130	50.0	55.6	17.2	14.6
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	1 511 614	834 730	128 814	83 770	14 183	9 589	56.0	62.0	16.1	14.1
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	934 915	789 398	126 925	88 861	14 089	9 845	47.3	54.0	17.8	13.6
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	1 207 833	578 280	120 382	68 843	15 156	8 814	52.9	47.7	10.8	7.5
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 295 739	764 976	113 476	75 145	13 202	8 904	53.8	58.6	18.9	16.5
5081	Commercial machines and equipment -----	695 846	438 776	72 675	54 528	12 658	8 758	55.1	59.0	11.4	13.6
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	3 682 049	2 291 772	167 517	104 112	16 682	11 736	51.7	59.7	29.5	24.1
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	1 128 834	541 644	126 395	76 895	10 266	6 565	52.1	56.1	26.5	20.6
5084	Industrial machinery and equipment -----	1 353 210	863 327	117 058	77 032	14 941	9 919	53.9	60.1	11.9	14.2
5085	Industrial supplies -----	1 597 168	1 191 990	121 954	101 549	14 578	10 133	55.4	57.0	13.8	11.3
5086	Professional equipment and supplies -----	1 182 228	876 168	89 708	57 041	12 151	8 703	56.1	61.2	13.2	14.1
5087	Service establishment equipment and supplies -----	701 733	396 165	72 744	43 605	12 483	8 163	52.4	58.4	13.0	10.4
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	2 096 353	671 115	160 532	78 599	14 363	9 131	52.2	52.0	16.4	26.6
509	Miscellaneous durable goods -----	1 236 257	796 654	127 103	76 894	11 497	7 741	49.1	54.5	10.9	9.6
5093	Scrap and waste materials -----	(D)	739 007	(D)	75 666	(D)	7 285	(D)	52.9	(D)	5.0
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	1 376 700	779 511	108 231	66 371	13 377	10 103	54.0	62.1	21.7	18.2
5099	Durable goods, n.e.c. -----	(D)	906 570	(D)	85 208	(D)	7 047	(D)	51.7	(D)	12.2
51	Nondurable goods -----	3 326 605	1 774 877	321 721	179 326	11 585	7 872	49.7	59.3	5.3	5.7
511	Paper and paper products -----	1 567 352	1 139 809	123 321	79 828	13 676	9 043	55.5	61.9	8.6	9.3
5111	Printing and writing paper -----	5 011 704	3 343 760	163 228	138 630	14 236	10 894	54.1	59.7	6.8	9.0
5112	Stationery supplies -----	639 286	520 626	68 971	41 768	11 875	7 468	55.7	63.8	11.6	11.1
5113	Industrial and personal service paper -----	1 839 891	1 228 386	159 773	92 162	15 739	9 928	56.7	61.7	8.7	8.4
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ----	3 656 783	1 793 725	207 328	107 529	13 703	8 393	53.7	55.2	11.3	12.5
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	3 656 783	1 793 725	207 328	107 529	13 703	8 393	53.7	55.2	11.3	12.5
513	Apparel, piece goods, and notions -----	2 255 218	1 357 269	185 306	105 435	12 327	8 907	43.5	51.2	12.6	11.3
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	1 873 044	1 152 154	144 327	93 418	11 767	9 979	47.6	52.5	12.3	14.9
5134	Notions and other dry goods -----	461 235	422 350	46 673	51 506	6 732	5 116	52.0	46.1	12.7	9.9
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	1 696 800	1 749 136	158 579	109 946	11 129	8 000	45.5	49.6	17.8	12.9
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	2 217 795	1 147 830	196 740	90 863	12 050	7 902	51.0	51.3	11.5	10.6
5139	Footwear -----	3 961 857	1 858 634	271 892	146 546	15 461	11 629	36.3	52.4	11.2	10.9
514	Groceries and related products -----	4 202 477	2 696 851	243 616	178 658	12 092	8 559	55.4	58.1	4.3	4.6
5141	Groceries, general-line -----	(D)	13 890 400	(D)	290 855	(D)	9 808	(D)	60.5	(D)	4.8
5142	Frozen foods -----	3 130 370	(D)	184 340	(D)	14 356	(D)	48.5	(D)	6.1	(D)
5143	Dairy products -----	(D)	516 762	(D)	81 220	(D)	6 862	(D)	50.7	(D)	1.9
5144	Poultry and poultry products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5145	Confectionery -----	(D)	503 107	(D)	73 754	(D)	5 785	(D)	50.9	(D)	5.9
5146	Fish and seafood -----	(D)	270 625	(D)	86 600	(D)	9 160	(D)	60.3	(D)	2.3
5147	Meat and meat products -----	1 942 871	1 865 657	174 408	149 019	11 402	8 763	51.3	58.3	2.7	3.9
5148	Fresh fruits and vegetables -----	1 972 261	1 120 267	167 079	99 097	10 498	7 369	52.7	59.3	1.4	1.9
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	1 532 020	1 216 756	129 310	124 119	11 085	8 843	56.6	57.8	6.5	7.3

See footnotes at end of table.

Table 3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales per establishment ¹		Sales per employee ^{1 2}		Payroll per employee ²		Annual payroll as percent of operating expenses		Ending inventories as percent of sales	
		1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977	1972	1977	1972
	Merchant wholesalers—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
515	Farm-product raw materials -----	10 662 968	4 334 781	1 285 024	649 790	10 528	6 779	40.1	41.7	3.5	3.7
5152	Cotton -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5153	Grain -----	(D)	5 090 318	(D)	695 316	(D)	6 869	(D)	42.5	(D)	4.0
5154	Livestock -----	3 055 098	2 824 424	614 635	746 606	6 270	6 072	41.2	35.4	0.4	1.3
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products -----	1 596 992	1 044 720	171 398	127 900	14 981	9 342	46.5	49.3	7.4	7.8
5161	Chemicals and allied products -----	1 596 992	1 044 720	171 398	127 900	14 981	9 342	46.5	49.3	7.4	7.8
517	Petroleum and petroleum products -----	1 735 136	1 044 935	287 787	158 104	10 285	6 867	44.4	(NA)	4.6	3.5
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	(D)	937 856	(D)	142 359	(D)	6 688	(D)	(NA)	(D)	4.1
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	(D)	1 385 066	(D)	207 455	(D)	7 426	(D)	(NA)	(D)	2.2
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	2 703 924	1 846 432	161 046	136 461	14 387	10 011	54.4	55.7	7.6	11.3
5181	Beer and ale -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	1 390 651	805 655	173 228	103 627	9 559	6 457	48.9	51.0	9.0	7.9
5191	Farm supplies -----	1 048 131	608 129	163 146	97 804	8 961	5 877	44.6	47.3	10.5	8.9
5194	Tobacco and tobacco products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	540 745	352 714	79 174	52 532	10 361	7 660	48.9	57.3	13.1	12.6
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Manufacturers' sales branches and offices -	11 779 264	5 309 938	543 757	332 999	15 902	11 308	50.0	55.5	2.6	3.8
50	Durable goods -----	12 942 845	8 532 923	592 985	366 589	17 820	11 939	56.6	61.2	3.0	4.2
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	33 208 448	25 952 014	992 056	731 768	16 463	11 137	59.6	50.2	2.7	5.3
502	Furniture and home furnishings -----	6 277 105	2 927 172	557 313	343 676	17 234	12 231	37.9	62.7	0.9	1.1
503	Lumber and other construction materials -----	7 881 471	4 662 232	548 370	230 844	16 637	10 450	46.5	45.2	4.6	4.9
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	9 354 333	7 635 667	269 189	127 438	13 221	11 940	45.6	58.1	16.5	14.1
505	Metals and minerals, except petroleum -----	22 194 833	14 443 662	1 867 728	743 655	18 987	11 205	49.4	90.5	1.3	3.3
506	Electrical goods -----	8 133 095	6 003 030	515 282	344 884	17 812	11 747	53.9	56.6	3.2	2.2
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	4 890 395	6 585 250	498 217	551 323	16 828	11 842	50.0	53.3	3.7	1.3
508	Machinery, equipment, and supplies -----	9 091 524	4 689 000	344 625	179 794	18 726	12 749	60.3	68.4	3.4	4.5
509	Miscellaneous durable goods -----	5 388 100	5 303 375	612 284	476 708	17 557	11 888	51.4	52.2	3.4	-
51	Nondurable goods -----	10 421 371	3 059 998	485 358	282 593	13 626	10 362	42.4	47.7	2.0	3.1
511	Paper and paper products -----	14 101 297	3 016 766	267 165	242 554	11 499	12 455	70.5	59.1	1.2	1.4
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	18 323 950	12 511 238	277 636	171 611	14 792	10 607	44.0	33.2	4.2	6.7
513	Apparel, piece goods, and notions -----	9 697 424	10 918 310	428 975	289 425	15 721	10 545	39.0	37.9	5.1	7.0
514	Groceries and related products -----	15 322 390	8 776 226	717 005	383 008	14 500	9 991	32.3	42.4	1.4	1.8
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	18 792 370	8 261 500	883 192	372 799	17 433	12 296	52.0	55.3	0.4	0.4
517	Petroleum and petroleum products -----	5 308 530	(D)	700 223	(D)	12 415	(D)	22.9	(NA)	2.7	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	5 803 000	(D)	402 188	(D)	14 901	(D)	43.7	(D)	1.1	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	4 445 219	1 122 381	418 460	160 997	12 626	9 173	43.0	46.1	4.6	4.7
	Agents, brokers, and commission merchants -----	3 802 105	2 618 323	615 984	439 457	12 996	8 130	50.9	56.0	0.3	0.5
50	Durable goods -----	2 317 659	1 273 764	475 759	288 177	16 176	10 386	51.9	53.3	0.6	0.8
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	3 072 089	1 716 516	406 600	231 357	11 021	7 287	55.6	41.8	0.9	0.7
502	Furniture and home furnishings -----	1 965 132	836 813	583 398	267 780	15 328	9 680	48.9	48.6	0.1	0.5
503	Lumber and other construction materials -----	1 533 158	2 016 038	264 818	518 980	9 936	8 644	52.9	37.9	0.7	0.2
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	2 442 750	1 177 800	742 101	351 582	21 329	10 627	49.4	46.4	-	0.8
505	Metals and minerals, except petroleum -----	4 518 850	2 259 394	1 246 579	637 265	22 545	15 111	55.2	60.1	0.1	0.3
506	Electrical goods -----	2 609 234	1 211 818	589 335	380 857	17 825	12 302	55.3	49.3	0.1	0.3
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	1 854 583	1 155 014	458 191	295 947	16 156	11 217	51.3	54.5	0.3	0.4
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 982 243	1 133 802	359 164	228 268	16 789	10 361	50.7	59.0	1.3	1.5
509	Miscellaneous durable goods -----	1 295 174	866 538	278 402	98 816	12 514	6 693	42.1	52.7	0.3	0.2
51	Nondurable goods -----	6 010 583	4 177 317	741 329	539 609	10 154	6 636	49.6	59.2	0.1	0.4
511	Paper and paper products -----	3 753 714	2 261 048	559 064	456 558	18 695	13 087	48.0	57.6	1.4	0.7
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	1 692 500	1 223 667	362 679	172 078	11 500	5 922	49.8	67.3	0.1	1.0
513	Apparel, piece goods, and notions -----	2 456 067	2 418 048	451 114	260 405	14 931	7 195	55.0	72.4	0.6	1.2
514	Groceries and related products -----	5 473 736	4 331 440	645 402	433 518	14 092	8 550	53.4	67.2	-	0.6
515	Farm-product raw materials -----	10 519 266	6 906 024	971 114	746 476	5 827	4 337	43.4	49.6	-	0.2
516	Chemicals and allied products -----	1 703 818	868 500	506 541	248 143	16 459	7 690	56.2	73.6	1.7	0.8
517	Petroleum and petroleum products -----	398 600	(D)	99 650	(D)	5 200	(D)	23.4	(NA)	3.1	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	2 554 600	(D)	130 337	(D)	11 602	(D)	56.8	(D)	3.4	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	2 042 924	1 211 500	463 344	400 864	11 777	8 268	49.9	47.4	0.4	0.6

¹Includes sales taxes and finance charges in 1972 but not in 1977.

²Based on number of paid employees for week including March 12.

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Columbia, Mo., SMSA										
	Wholesale trade -----	123	222 264	13 053	1 242	110	130 775	9	(D)	4	(D)
50	Durable goods -----	66	112 783	8 309	765	60	59 875	3	(D)	3	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	19	(D)	(D)	(D)	17	(D)	-	-	2	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	10	(D)	(D)	(D)	9	(D)	1	(D)	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	20	(D)	(D)	(D)	17	(D)	2	(D)	1	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	57	109 481	4 744	477	50	70 900	6	(D)	1	(D)
511	Paper and paper products -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	9	(D)	(D)	(D)	7	(D)	2	(D)	-	-
515	Farm-product raw materials -----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	1	(D)
516	Chemicals and allied products -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	16	(D)	(D)	(D)	13	(D)	3	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	16	(D)	(D)	(D)	15	(D)	1	(D)	-	-

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Kansas City, Mo.-Kans., SMSA										
	Wholesale trade -----	2 976	17 789 727	622 699	44 181	2 031	8 004 297	486	8 304 269	459	1 481 161
50	Durable goods -----	1 991	9 085 748	391 239	26 277	1 362	2 812 377	302	5 446 660	327	826 711
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	305	2 948 166	56 139	3 917	241	711 090	45	2 139 310	19	97 766
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	54	2 225 443	21 645	1 296	30	227 698	19	(D)	5	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	218	609 251	27 491	2 167	190	444 026	14	(D)	14	(D)
5014	Tires and tubes -----	33	113 472	7 003	454	21	39 366	12	74 106	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	113	175 302	13 669	1 098	86	109 482	6	23 113	21	42 707
5021	Furniture -----	47	57 217	5 186	393	32	28 752	2	(D)	13	(D)
5023	Home furnishings -----	66	118 085	8 483	705	54	80 730	4	(D)	8	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	125	496 789	26 085	1 796	93	224 929	26	267 298	6	4 562
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	51	175 455	12 409	771	42	119 088	7	(D)	2	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	74	321 334	13 676	1 025	51	105 841	19	(D)	4	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	77	156 747	9 520	723	54	69 579	7	57 429	16	29 739
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	33	110 437	4 355	325	19	(D)	5	(D)	9	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	22	15 317	1 166	116	16	6 462	-	-	6	8 855
5043	Photographic equipment and supplies -----	22	30 993	3 999	282	19	(D)	2	(D)	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	67	753 491	17 789	1 086	35	158 669	20	554 806	12	40 016
5051	Metals service centers and offices -----	65	(D)	(D)	(D)	35	158 669	19	(D)	11	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	2	(D)	(D)	(D)	-	-	1	(D)	1	(D)
506	Electrical goods -----	268	1 271 483	47 890	3 211	131	404 308	47	612 434	90	254 741
5063	Electrical apparatus and equipment -----	141	767 890	24 757	1 602	66	202 536	30	430 930	45	134 424
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	41	294 687	13 430	933	28	125 669	7	132 958	6	36 060
5065	Electronic parts and equipment -----	86	208 906	9 703	676	37	76 103	10	48 546	39	84 257
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	188	459 798	27 748	2 026	122	179 637	19	194 367	47	85 794
5072	Hardware -----	53	104 506	11 054	879	37	60 822	7	(D)	9	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	72	272 992	8 601	618	39	58 648	7	169 945	26	44 399
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	51	63 120	6 053	389	36	(D)	4	5 821	11	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	12	19 180	2 040	140	10	(D)	1	(D)	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	744	2 632 687	176 917	11 176	510	797 096	129	1 583 293	105	252 298
5081	Commercial machines and equipment -----	116	310 599	47 948	2 763	78	79 592	23	(D)	15	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	46	171 249	16 690	1 015	40	(D)	3	(D)	3	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	61	994 412	25 385	1 484	44	63 868	12	925 202	5	5 342
5084	Industrial machinery and equipment -----	208	411 854	30 948	2 024	121	170 663	38	112 174	49	129 017
5085	Industrial supplies -----	126	424 814	25 506	1 606	78	118 560	27	264 581	21	41 673
5086	Professional equipment and supplies -----	106	183 629	19 046	1 402	82	122 512	18	39 528	6	21 589
5087	Service establishment equipment and supplies ----	61	41 083	6 040	510	51	33 249	5	4 019	5	3 815
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	20	95 047	5 354	372	16	(D)	3	(D)	1	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	104	191 285	15 482	1 244	90	157 587	3	14 610	11	19 088
5093	Scrap and waste materials -----	44	109 117	8 082	713	42	(D)	-	-	2	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	24	38 403	4 824	317	20	32 218	1	(D)	3	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	36	43 765	2 576	214	28	(D)	2	(D)	6	(D)
51	Nondurable goods -----	985	8 703 979	231 460	17 904	669	5 191 920	184	2 857 609	132	654 450
511	Paper and paper products -----	111	809 158	46 690	4 089	71	113 007	35	(D)	5	(D)
5111	Printing and writing paper -----	19	91 899	7 403	479	14	(D)	5	(D)	-	-
5112	Stationery supplies -----	60	585 871	34 232	3 279	37	25 725	19	(D)	4	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	32	131 388	5 055	331	20	(D)	11	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	38	450 741	27 002	1 824	20	138 644	15	(D)	3	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	38	450 741	27 002	1 824	20	138 644	15	(D)	3	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	74	198 331	10 399	1 038	47	90 050	8	75 960	19	32 321
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	27	99 363	3 197	274	19	38 662	4	(D)	4	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	8	(D)	(D)	(D)	6	(D)	1	(D)	1	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	14	33 165	1 675	177	9	(D)	1	(D)	4	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	24	47 309	4 186	430	12	16 619	2	(D)	10	(D)
5139	Footwear -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	247	1 970 436	60 862	4 306	145	925 048	51	726 902	51	318 486
5141	Groceries, general-line -----	18	(D)	(D)	(D)	14	(D)	-	-	4	(D)
5142	Frozen foods -----	25	96 567	4 889	330	14	43 590	3	(D)	8	(D)
5143	Dairy products -----	17	114 584	4 046	243	11	(D)	4	(D)	2	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	8	27 653	967	91	6	(D)	2	(D)	-	-
5145	Confectionery -----	11	(D)	(D)	(D)	5	4 155	1	(D)	5	(D)
5146	Fish and seafood -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	41	273 429	9 185	725	30	138 404	8	(D)	3	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	31	95 996	5 105	406	25	65 424	-	-	6	30 572
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	96	751 423	16 697	1 230	40	54 229	33	502 374	23	194 820
515	Farm-product raw materials -----	102	3 204 065	17 186	1 216	78	3 041 771	-	-	24	162 294
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	69	2 957 669	14 088	960	61	(D)	-	-	8	(D)
5154	Livestock -----	28	(D)	(D)	(D)	14	(D)	-	-	14	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	2	(D)
516	Chemicals and allied products -----	71	612 854	16 667	940	43	75 512	23	(D)	5	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	71	612 854	16 667	940	43	75 512	23	(D)	5	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Kansas City, Mo.-Kans., SMSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products	88	725 914	13 901	1 321	64	269 093	23	(D)	1	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals	53	202 638	5 315	393	35	100 055	17	(D)	1	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	35	523 276	8 586	928	29	169 038	6	354 238	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	41	132 762	11 522	786	38	(D)	1	(D)	2	(D)
5181	Beer and ale	22	(D)	(D)	(D)	21	(D)	1	(D)	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	19	(D)	(D)	(D)	17	(D)	-	-	2	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	213	599 718	27 231	2 384	163	(D)	28	(D)	22	54 653
5191	Farm supplies	76	219 465	5 506	507	61	130 822	10	(D)	5	(D)
5194	Tobacco and tobacco products	9	58 101	1 619	132	7	(D)	1	(D)	1	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies	34	41 336	3 480	354	20	15 626	11	(D)	3	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	94	280 816	16 626	1 391	75	(D)	6	33 861	13	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	St. Joseph, Mo., SMSA										
	Wholesale trade -----	183	818 222	30 503	2 573	146	525 877	19	51 285	18	241 080
50	Durable goods -----	80	128 860	14 204	1 182	73	121 802	5	(D)	2	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	17	13 153	1 854	193	16	(D)	1	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	7	23 018	1 313	96	6	(D)	1	(D)	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	6	10 086	1 335	122	5	(D)	-	-	1	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	12	41 614	4 777	364	12	41 614	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	34	37 719	4 596	366	30	34 413	3	(D)	1	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	103	689 362	16 299	1 391	73	404 075	14	(D)	16	(D)
511	Paper and paper products -----	5	3 754	544	51	4	(D)	1	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	2	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	5	(D)	(D)	(D)	3	2 267	2	(D)	-	-
514	Groceries and related products -----	7	(D)	(D)	(D)	5	(D)	2	(D)	-	-
515	Farm-product raw materials -----	29	435 628	2 279	229	14	(D)	-	-	15	(D)
516	Chemicals and allied products -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	17	34 475	1 511	132	15	(D)	2	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	29	52 054	3 070	292	23	46 700	5	(D)	1	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	St. Louis, Mo.-Ill., SMSA										
	Wholesale trade -----	4 437	20 324 615	812 569	56 292	3 236	9 239 514	607	8 679 084	594	2 406 017
50	Durable goods -----	2 806	9 675 383	523 014	35 059	2 024	3 364 122	373	5 353 818	409	957 443
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	406	2 330 625	75 211	5 335	355	447 029	42	(D)	9	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	57	1 792 830	19 887	1 206	38	154 315	17	(D)	2	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	305	427 634	46 830	3 548	283	241 840	15	(D)	7	(D)
5014	Tires and tubes -----	44	110 161	8 494	581	34	50 874	10	59 287	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	130	274 905	15 139	1 070	85	101 017	17	(D)	28	(D)
5021	Furniture -----	58	83 523	6 033	398	37	34 800	7	(D)	14	(D)
5023	Home furnishings -----	72	191 382	9 106	672	48	66 217	10	89 922	14	35 243
503	Lumber and other construction materials -----	201	522 862	32 259	2 087	151	261 588	33	232 405	17	28 869
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	85	299 866	18 461	1 202	69	180 726	8	(D)	8	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	116	222 996	13 798	885	82	80 862	25	(D)	9	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	78	243 792	14 478	1 172	56	122 254	7	77 882	15	43 656
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	39	184 937	8 797	710	26	81 169	4	(D)	9	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	21	27 494	2 114	198	17	20 262	-	-	4	7 232
5043	Photographic equipment and supplies -----	18	31 361	3 567	264	13	20 823	3	(D)	2	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	174	1 752 322	44 703	2 642	91	362 653	50	1 210 197	33	179 472
5051	Metals service centers and offices -----	169	(D)	(D)	(D)	89	(D)	49	(D)	31	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	5	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	2	(D)
506	Electrical goods -----	315	1 011 254	67 369	4 655	190	454 454	44	(D)	81	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	175	537 263	31 050	2 173	102	204 403	31	(D)	42	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	44	332 588	27 501	1 702	31	(D)	5	85 275	8	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	96	141 403	8 818	780	57	(D)	8	15 501	31	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	240	450 256	30 529	1 979	156	200 686	26	(D)	58	(D)
5072	Hardware -----	76	115 137	10 135	749	49	75 807	10	(D)	17	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	85	126 134	9 928	626	57	70 616	4	(D)	24	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	62	187 776	8 267	475	37	34 985	10	(D)	15	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	17	21 209	2 199	129	13	19 278	2	(D)	2	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 043	2 686 755	213 335	13 629	749	1 084 383	146	1 312 961	148	289 411
5081	Commercial machines and equipment -----	172	412 339	64 520	3 726	131	99 205	31	(D)	10	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	45	190 582	17 863	917	40	173 262	4	(D)	1	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	71	87 055	6 633	548	64	75 863	2	(D)	5	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	271	552 622	42 946	2 739	169	243 223	44	(D)	58	(D)
5085	Industrial supplies -----	184	728 238	35 078	2 277	115	202 591	40	478 765	29	46 882
5086	Professional equipment and supplies -----	142	194 792	23 783	1 792	119	135 490	12	(D)	11	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies ---	112	128 873	14 927	1 087	87	71 927	6	(D)	19	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	46	392 254	7 585	543	24	82 822	7	(D)	15	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	219	402 612	29 991	2 490	191	330 058	8	41 158	20	31 396
5093	Scrap and waste materials -----	115	255 163	16 722	1 456	108	(D)	-	-	7	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	37	62 309	7 258	503	34	(D)	2	(D)	1	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	67	85 140	6 011	531	49	45 826	6	(D)	12	(D)
51	Nondurable goods -----	1 631	10 649 232	289 555	21 233	1 212	5 875 392	234	3 325 266	185	1 448 574
511	Paper and paper products -----	183	574 545	32 321	2 144	127	209 192	39	308 675	17	56 678
5111	Printing and writing paper -----	15	121 461	5 282	393	8	69 584	6	(D)	1	(D)
5112	Stationery supplies -----	99	90 856	11 961	944	80	49 161	17	(D)	2	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	69	362 228	15 078	807	39	90 447	16	(D)	14	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	54	234 933	9 443	625	45	98 018	7	(D)	2	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	54	234 933	9 443	625	45	98 018	7	(D)	2	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	188	684 353	33 874	2 252	129	336 667	26	258 241	33	89 445
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	38	149 000	5 544	377	23	55 206	10	(D)	5	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	18	16 131	1 059	105	13	4 772	2	(D)	3	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	33	54 005	3 798	315	27	34 338	1	(D)	5	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	39	100 561	5 508	446	29	80 234	2	(D)	8	(D)
5139	Footwear -----	60	364 656	17 965	1 009	37	162 117	11	(D)	12	(D)
514	Groceries and related products -----	409	2 633 632	87 886	6 702	298	1 121 936	49	1 153 280	62	358 416
5141	Groceries, general-line -----	38	626 044	20 601	1 428	27	(D)	-	-	11	(D)
5142	Frozen foods -----	41	559 651	11 358	808	28	119 980	4	(D)	9	(D)
5143	Dairy products -----	33	204 644	4 258	308	28	(D)	2	(D)	3	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	20	83 621	4 175	491	20	83 621	-	-	-	-
5145	Confectionery -----	23	63 394	2 260	188	13	(D)	4	(D)	6	(D)
5146	Fish and seafood -----	5	1 800	192	20	3	(D)	-	-	2	(D)
5147	Meat and meat products -----	58	267 173	9 362	706	49	110 720	7	(D)	2	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	53	122 089	6 616	557	49	(D)	-	-	4	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	138	705 216	29 064	2 196	81	168 794	32	415 521	25	120 901
515	Farm-product raw materials -----	102	3 760 458	13 771	997	78	2 911 674	-	-	24	848 784
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	70	(D)	(D)	(D)	63	(D)	-	-	7	(D)
5154	Livestock -----	24	356 867	1 774	169	7	(D)	-	-	17	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	123	832 343	26 750	1 628	73	129 697	42	690 299	8	12 347
5161	Chemicals and allied products -----	123	832 343	26 750	1 628	73	129 697	42	690 299	8	12 347

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	St. Louis, Mo.-III., SMSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products -----	146	873 271	24 131	1 664	119	371 879	27	501 392	-	-
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	99	557 867	17 429	1 252	75	(D)	24	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	47	315 404	6 702	412	44	(D)	3	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	67	283 382	24 376	1 614	60	237 876	4	(D)	3	(D)
5181	Beer and ale -----	41	(D)	(D)	(D)	39	(D)	-	-	2	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	26	(D)	(D)	(D)	21	(D)	4	(D)	1	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	359	772 315	37 003	3 607	283	458 453	40	245 388	36	68 474
5191	Farm supplies -----	110	241 364	10 734	950	91	96 909	13	(D)	6	(D)
5194	Tobacco and tobacco products -----	24	200 409	4 955	495	24	200 409	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	47	75 027	4 087	321	29	13 672	14	(D)	4	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	178	255 515	17 227	1 841	139	147 463	13	65 000	26	43 052

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Springfield, Mo., SMSA										
	Wholesale trade -----	475	1 241 328	65 230	5 632	411	871 950	31	(D)	33	(D)
50	Durable goods -----	295	436 295	37 417	3 171	266	337 498	18	(D)	11	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	62	137 203	9 916	843	57	86 835	2	(D)	3	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	5	7 419	634	52	4	(D)	-	-	1	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	26	57 442	3 457	296	24	(D)	2	(D)	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	8	14 862	1 154	128	8	14 862	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	5	11 419	1 095	83	5	11 419	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	26	41 065	2 715	248	20	32 842	4	(D)	2	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	22	37 119	3 702	276	20	(D)	-	(D)	2	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	133	123 323	14 061	1 168	120	94 869	10	(D)	3	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	8	6 443	683	77	8	6 443	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	180	805 033	27 813	2 461	145	534 452	13	(D)	22	(D)
511	Paper and paper products -----	11	11 952	1 350	105	10	(D)	1	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	8	20 168	1 538	112	7	(D)	-	-	1	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	46	398 181	13 221	1 132	33	319 225	6	(D)	7	(D)
515	Farm-product raw materials -----	18	183 763	1 266	168	6	9 185	-	-	12	174 578
516	Chemicals and allied products -----	6	8 276	501	37	6	8 276	-	-	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	27	71 728	2 978	219	23	66 121	3	(D)	1	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	11	27 396	2 178	166	11	27 396	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	49	(D)	(D)	(D)	45	69 530	3	(D)	1	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)
	Clay County										
	Wholesale trade -----	288	2 054 300	73 658	5 113	197	837 411	62	(D)	29	(D)
50	Durable goods -----	178	1 092 699	40 572	2 670	123	384 374	37	(D)	18	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	30	(D)	(D)	(D)	19	135 629	10	(D)	1	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	15	18 897	1 880	162	15	18 897	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	18	68 256	4 504	303	13	28 240	5	40 016	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	1	(D)
506	Electrical goods -----	29	(D)	(D)	(D)	12	(D)	10	100 452	7	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	13	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	4	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	52	(D)	(D)	(D)	36	65 800	11	(D)	5	10 542
509	Miscellaneous durable goods -----	9	14 874	1 169	103	9	14 874	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	110	961 601	33 086	2 443	74	453 037	25	(D)	11	(D)
511	Paper and paper products -----	15	(D)	(D)	(D)	10	(D)	4	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)	5	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	8	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	6	(D)
514	Groceries and related products -----	23	407 507	9 676	632	14	(D)	9	(D)	-	-
515	Farm-product raw materials -----	5	41 499	1 996	137	4	(D)	-	-	1	(D)
516	Chemicals and allied products -----	9	(D)	(D)	(D)	6	(D)	2	(D)	1	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	7	(D)	(D)	(D)	5	(D)	2	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages ----	8	31 289	2 454	146	8	31 289	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	29	86 809	5 438	443	24	82 974	3	(D)	2	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see Introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)
	Greene County										
	Wholesale trade -----	449	1 204 071	64 081	5 459	388	(D)	31	(D)	30	(D)
50	Durable goods -----	288	429 891	37 087	3 137	259	(D)	18	(D)	11	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	59	135 220	9 719	825	54	84 852	2	(D)	3	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	5	7 419	634	52	4	(D)	-	-	1	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	24	(D)	(D)	(D)	22	(D)	2	(D)	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	8	14 862	1 154	128	8	14 862	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum-----	5	11 419	1 095	83	5	11 419	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	26	41 065	2 715	248	20	32 842	4	(D)	2	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies-----	22	37 119	3 702	276	20	(D)	-	(D)	2	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	131	(D)	(D)	(D)	118	(D)	10	(D)	3	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	8	6 443	683	77	8	6 443	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	161	774 180	26 994	2 322	129	519 439	13	(D)	19	(D)
511	Paper and paper products -----	11	11 952	1 350	105	10	(D)	1	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	8	20 168	1 538	112	7	(D)	-	-	1	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	44	(D)	(D)	(D)	31	(D)	6	(D)	7	(D)
515	Farm-product raw materials -----	13	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	9	158 738
516	Chemicals and allied products -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	23	65 063	2 878	206	19	59 456	3	(D)	1	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages ----	11	27 396	2 178	166	11	27 396	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	42	69 859	4 061	423	38	62 916	3	(D)	1	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Jackson County										
	Wholesale trade -----	1 516	7 074 308	334 818	24 329	1 113	3 460 148	213	2 951 078	190	663 082
50	Durable goods -----	1 021	3 245 726	213 113	14 504	761	1 369 024	136	1 563 937	124	312 765
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	157	451 969	24 773	1 903	132	161 806	19	236 948	6	53 215
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	28	296 965	7 782	536	17	30 665	8	214 588	3	51 712
5013	Automotive parts and supplies -----	114	124 762	13 629	1 156	106	108 540	5	14 719	3	1 503
5014	Tires and tubes -----	15	30 242	3 362	211	9	22 601	6	7 641	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	54	76 139	6 986	570	44	57 893	2	(D)	8	(D)
5021	Furniture -----	24	25 315	3 058	233	20	19 795	1	(D)	3	(D)
5023	Home furnishings -----	30	50 824	3 928	337	24	38 098	1	(D)	5	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	62	189 659	10 427	632	50	86 671	9	(D)	3	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	24	66 506	6 037	342	21	60 394	2	(D)	1	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	38	123 153	4 390	290	29	26 277	7	(D)	2	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	40	91 306	4 088	322	29	35 240	3	(D)	8	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ---	15	69 916	2 113	147	9	21 601	2	(D)	4	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	12	(D)	(D)	(D)	9	4 710	-	-	3	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	13	(D)	(D)	(D)	11	8 929	1	(D)	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	37	248 680	8 043	523	21	(D)	10	(D)	6	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	37	248 680	8 043	523	21	(D)	10	(D)	6	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	112	436 791	20 565	1 412	68	250 214	13	95 641	31	90 936
5063	Electrical apparatus and equipment -----	68	328 164	12 774	848	36	171 523	12	(D)	20	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	14	68 477	4 901	363	13	(D)	-	-	1	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	30	40 150	2 890	201	19	(D)	1	(D)	10	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	103	202 970	18 550	1 397	77	(D)	11	40 388	15	(D)
5072	Hardware -----	34	71 326	8 306	667	26	50 259	5	(D)	3	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	36	95 160	6 245	445	22	(D)	3	(D)	11	22 848
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	25	26 233	2 578	177	21	20 161	3	(D)	1	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	8	10 251	1 421	108	8	(D)	-	-	-	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	394	1 436 424	111 982	7 071	285	486 509	67	854 324	42	95 591
5081	Commercial machines and equipment -----	74	222 018	35 814	2 035	49	55 222	17	138 259	8	28 537
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	22	99 227	10 479	638	19	89 681	2	(D)	1	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment ---	26	622 752	14 602	727	17	33 089	6	(D)	3	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	110	204 025	19 559	1 288	74	110 052	16	49 918	20	44 055
5085	Industrial supplies -----	61	147 739	15 407	1 039	43	85 614	12	48 266	6	13 859
5086	Professional equipment and supplies -----	63	93 326	11 012	895	52	71 437	11	21 889	-	-
5087	Service establishment equipment and supplies --	34	20 185	2 999	309	28	(D)	3	(D)	3	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	4	27 152	2 110	140	3	(D)	-	-	1	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	62	111 788	7 699	674	55	93 232	2	(D)	5	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	25	(D)	(D)	(D)	25	(D)	-	-	-	-
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	16	22 052	2 027	177	14	(D)	-	-	2	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	21	(D)	(D)	(D)	16	(D)	2	(D)	3	(D)
51	Nondurable goods -----	495	3 828 582	121 705	9 825	352	2 091 124	77	1 387 141	66	350 317
511	Paper and paper products -----	60	635 301	36 367	3 344	40	50 612	16	(D)	4	(D)
5111	Printing and writing paper -----	8	28 922	2 560	126	7	(D)	1	(D)	-	-
5112	Stationery supplies -----	35	565 100	31 401	3 038	21	(D)	10	(D)	4	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	17	41 279	2 406	180	12	(D)	5	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	20	307 388	20 461	1 390	12	(D)	6	(D)	2	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	20	307 388	20 461	1 390	12	(D)	6	(D)	2	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	46	112 846	6 939	763	36	(D)	5	(D)	5	5 404
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	20	(D)	(D)	(D)	15	(D)	3	37 119	2	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	1	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	9	(D)	(D)	(D)	7	(D)	1	(D)	1	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	11	(D)	(D)	(D)	9	(D)	1	(D)	1	(D)
5139	Footwear -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	120	423 310	19 963	1 562	82	169 440	14	106 506	24	147 364
5141	Groceries, general-line -----	6	6 246	474	83	6	6 246	-	-	-	-
5142	Frozen foods -----	13	51 367	3 145	200	8	(D)	2	(D)	3	(D)
5143	Dairy products -----	10	80 144	3 026	173	7	(D)	1	(D)	2	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	4	10 886	296	32	3	(D)	1	(D)	-	-
5145	Confectionery -----	5	3 046	193	28	3	(D)	1	(D)	1	(D)
5146	Fish and seafood -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	19	(D)	(D)	(D)	16	35 537	1	(D)	2	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	24	(D)	(D)	(D)	20	45 476	-	-	4	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	39	143 243	5 250	430	19	10 473	8	23 840	12	108 930
515	Farm-product raw materials -----	55	1 439 072	7 688	556	35	(D)	-	-	20	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	33	1 221 735	6 439	441	27	(D)	-	-	6	(D)
5154	Livestock -----	22	217 337	1 249	115	8	(D)	-	-	14	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	27	352 035	7 533	462	16	(D)	11	316 699	-	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	27	352 035	7 533	462	16	(D)	11	316 699	-	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)
	Jackson County—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products	33	173 543	3 831	299	24	148 755	9	28 788	-	-
5171	Petroleum bulk stations and terminals	16	67 290	1 275	96	9	(D)	7	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	17	106 253	2 356	203	15	(D)	2	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	19	65 908	5 708	371	17	(D)	1	(D)	1	(D)
5181	Beer and ale	10	34 806	3 687	192	9	(D)	1	(D)	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	9	31 102	2 021	179	8	(D)	-	-	1	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	115	319 179	13 415	1 078	90	195 422	15	98 434	10	25 323
5191	Farm supplies	28	71 114	1 864	160	24	16 342	3	(D)	1	(D)
5194	Tobacco and tobacco products	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	1	(D)	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	22	(D)	(D)	(D)	13	(D)	7	(D)	2	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	58	170 381	7 751	570	47	132 708	4	(D)	7	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)
	Jasper County										
	Wholesale trade -----	227	419 816	25 243	2 429	205	351 506	12	24 312	10	43 998
50	Durable goods -----	130	154 409	12 988	1 162	122	134 719	6	(D)	2	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	29	24 739	2 459	226	28	(D)	-	-	1	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	11	27 042	1 265	102	11	27 042	-	-	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	4	1 608	281	30	4	1 608	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)	2	(D)	-	-
506	Electrical goods -----	12	9 317	679	79	10	(D)	2	(D)	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	8	27 148	2 714	193	7	(D)	1	(D)	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	54	45 624	4 762	452	52	(D)	1	(D)	1	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	6	3 124	319	41	6	3 124	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	97	265 407	12 255	1 267	83	216 787	6	(D)	8	(D)
511	Paper and paper products -----	9	6 203	829	82	9	6 203	-	-	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	23	118 451	5 864	607	20	(D)	1	(D)	2	(D)
515	Farm-product raw materials -----	12	48 727	600	106	6	(D)	-	-	6	(D)
516	Chemicals and allied products -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	19	42 205	1 526	172	17	(D)	2	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	23	21 395	1 277	147	21	(D)	2	(D)	-	-

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	St. Louis County										
	Wholesale trade -----	2 161	10 206 273	390 996	25 260	1 353	2 910 097	387	6 071 662	421	1 224 514
50	Durable goods -----	1 507	6 486 904	270 467	16 886	942	1 549 820	253	4 179 416	312	757 666
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	163	1 974 864	37 010	2 490	131	201 884	26	1 759 739	6	13 241
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	28	1 661 882	10 831	612	17	107 393	10	(D)	1	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	120	244 824	22 428	1 632	104	75 291	11	(D)	5	(D)
5014	Tires and tubes -----	15	68 158	3 751	246	10	19 200	5	48 958	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	66	154 677	6 014	424	39	38 140	7	(D)	20	(D)
5021	Furniture -----	27	28 528	1 628	106	15	(D)	3	(D)	9	15 447
5023	Home furnishings -----	39	126 149	4 386	318	24	(D)	4	(D)	11	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	113	356 320	17 536	1 084	76	136 473	25	196 142	12	23 705
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	47	208 683	9 793	610	35	95 579	7	(D)	5	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	66	147 637	7 743	474	41	40 894	18	(D)	7	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	48	87 005	5 891	423	30	29 364	5	(D)	13	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ---	22	49 001	2 133	144	12	7 079	2	(D)	8	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	13	(D)	(D)	(D)	10	13 025	-	-	3	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	13	(D)	(D)	(D)	8	9 260	3	(D)	2	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	100	1 312 701	18 807	989	38	158 433	36	998 265	26	156 003
5051	Metals service centers and offices -----	100	1 312 701	18 807	989	38	158 433	36	998 265	26	156 003
5052	Coal and other minerals and ores -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	207	661 093	44 168	3 000	114	270 560	32	237 795	61	152 738
5063	Electrical apparatus and equipment -----	110	292 808	14 530	1 037	57	93 928	21	141 038	32	57 842
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	29	263 315	22 961	1 376	19	137 157	4	(D)	6	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	68	104 970	6 677	587	38	39 475	7	(D)	23	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	153	295 460	15 216	959	82	65 184	19	134 109	52	96 167
5072	Hardware -----	49	51 321	4 363	327	27	22 109	7	(D)	15	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	52	75 558	4 087	266	26	22 414	3	(D)	23	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	42	161 827	5 624	294	21	(D)	7	(D)	14	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	10	6 754	1 142	72	8	(D)	2	(D)	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	580	1 508 320	118 009	6 966	371	555 235	98	737 064	111	216 021
5081	Commercial machines and equipment -----	89	228 212	36 112	1 889	65	40 944	16	(D)	8	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	31	152 052	13 441	675	27	134 878	3	(D)	1	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment ---	16	27 792	1 544	98	12	21 554	1	(D)	3	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	166	391 872	27 194	1 684	94	135 793	29	174 056	43	82 023
5085	Industrial supplies -----	105	399 852	13 187	806	49	70 047	31	289 853	25	39 952
5086	Professional equipment and supplies -----	92	147 489	17 354	1 217	75	102 013	10	(D)	7	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies --	51	56 856	5 977	416	37	28 695	3	(D)	11	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	30	104 195	3 200	181	12	21 311	5	43 361	13	39 523
509	Miscellaneous durable goods -----	77	136 464	7 816	551	61	94 547	5	(D)	11	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	26	61 178	2 311	196	25	(D)	-	-	1	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	12	21 030	1 760	109	10	(D)	1	(D)	1	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	39	54 256	3 745	246	26	(D)	4	(D)	9	(D)
51	Nondurable goods -----	654	3 719 369	120 529	8 374	411	1 360 277	134	1 892 246	109	466 846
511	Paper and paper products -----	100	294 848	11 737	851	61	79 945	26	(D)	13	(D)
5111	Printing and writing paper -----	8	53 579	1 004	162	3	(D)	4	(D)	1	(D)
5112	Stationery supplies -----	55	43 893	5 157	386	41	20 424	12	(D)	2	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	37	197 276	5 576	303	17	(D)	10	(D)	10	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	30	(D)	(D)	(D)	25	45 878	3	(D)	2	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	30	(D)	(D)	(D)	25	45 878	3	(D)	2	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	71	321 664	15 152	852	42	177 274	9	73 752	20	70 638
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	17	(D)	(D)	(D)	8	(D)	7	(D)	2	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	2	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	11	10 535	572	47	8	(D)	-	-	3	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	13	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	4	6 794
5139	Footwear -----	26	(D)	(D)	(D)	15	(D)	2	(D)	9	49 246
514	Groceries and related products -----	166	1 295 515	40 987	2 934	96	426 183	28	581 282	42	288 050
5141	Groceries, general-line -----	22	374 729	13 150	904	13	(D)	-	-	9	(D)
5142	Frozen foods -----	16	80 255	3 194	205	8	38 913	-	-	8	41 342
5143	Dairy products -----	8	64 766	1 101	67	7	(D)	1	(D)	-	-
5144	Poultry and poultry products -----	4	18 676	1 123	154	4	18 676	-	-	-	-
5145	Confectionery -----	13	(D)	(D)	(D)	6	(D)	2	(D)	5	(D)
5146	Fish and seafood -----	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	2	(D)
5147	Meat and meat products -----	19	164 348	3 390	238	14	(D)	3	(D)	2	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	11	7 706	238	27	11	7 706	-	-	-	-
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	70	554 023	17 967	1 256	32	62 084	22	385 162	16	106 777
515	Farm-product raw materials -----	11	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	3	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	7	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	2	(D)
5154	Livestock -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	77	744 460	19 208	1 183	37	78 185	36	(D)	4	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	77	744 460	19 208	1 183	37	78 185	36	(D)	4	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	St. Louis County—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products -----	34	(D)	(D)	(D)	28	77 410	6	(D)	-	-
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	16	(D)	(D)	(D)	12	(D)	4	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	18	145 504	3 156	146	16	(D)	2	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages ----	15	102 294	5 967	392	11	69 598	3	(D)	1	(D)
5181	Beer and ale -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	10	(D)	(D)	(D)	6	(D)	3	(D)	1	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	150	360 924	15 359	1 408	103	(D)	23	184 890	24	(D)
5191	Farm supplies -----	18	118 903	3 250	218	11	22 049	3	(D)	4	(D)
5194	Tobacco and tobacco products -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	33	(D)	(D)	(D)	17	(D)	12	(D)	4	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	97	145 279	8 320	879	73	85 519	8	39 298	16	20 462

Table 6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Kansas City										
	Wholesale trade -----	1 294	6 848 782	316 229	23 044	957	3 280 068	190	3 042 989	147	525 725
50	Durable goods -----	869	3 023 490	200 893	13 553	655	1 344 625	128	1 499 861	86	179 004
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	128	564 233	26 051	1 895	105	188 819	19	(D)	4	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	26	(D)	(D)	(D)	16	(D)	9	(D)	1	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	90	118 068	12 433	1 019	82	101 846	5	14 719	3	1 503
5014	Tires and tubes -----	12	(D)	(D)	(D)	7	(D)	5	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	53	(D)	(D)	(D)	45	(D)	1	(D)	7	(D)
5021	Furniture -----	22	(D)	(D)	(D)	19	(D)	-	-	3	(D)
5023	Home furnishings -----	31	(D)	(D)	(D)	26	(D)	1	(D)	4	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	51	180 345	9 817	587	41	79 817	8	(D)	2	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	20	58 211	5 561	308	19	(D)	1	(D)	-	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	31	122 134	4 256	279	22	(D)	7	(D)	2	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	35	90 394	3 694	280	27	(D)	4	(D)	4	10 296
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	12	70 773	1 893	135	8	(D)	3	(D)	1	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	8	8 304	641	58	6	(D)	-	-	2	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	15	11 317	1 160	87	13	(D)	1	(D)	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	30	240 380	7 594	494	16	61 392	10	(D)	4	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	30	240 380	7 594	494	16	61 392	10	(D)	4	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	86	382 365	18 702	1 297	58	248 526	11	(D)	17	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	53	292 002	11 423	762	29	(D)	10	(D)	14	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	13	(D)	(D)	(D)	13	(D)	-	-	-	-
5065	Electronic parts and equipment -----	20	(D)	(D)	(D)	16	18 299	1	(D)	3	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	91	180 501	17 258	1 319	66	118 486	11	(D)	14	(D)
5072	Hardware -----	29	61 137	7 621	637	22	47 070	5	(D)	2	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	32	84 536	5 782	413	18	42 716	3	(D)	11	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	23	(D)	(D)	(D)	19	(D)	3	(D)	1	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	338	1 199 985	103 137	6 477	245	462 864	62	661 285	31	75 836
5081	Commercial machines and equipment -----	67	219 886	35 491	1 994	42	53 090	17	138 259	8	28 537
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	18	110 741	9 808	577	14	79 694	3	(D)	1	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment ----	18	425 156	10 625	503	13	(D)	3	(D)	2	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	86	162 905	16 258	1 074	62	102 440	13	28 757	11	31 708
5085	Industrial supplies -----	54	138 933	14 904	992	38	(D)	12	48 266	4	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	58	90 644	10 672	868	46	(D)	11	(D)	1	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies ----	31	(D)	(D)	(D)	25	15 219	3	(D)	3	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	1	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	57	(D)	(D)	(D)	52	92 021	2	(D)	3	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	23	66 460	4 187	340	23	66 460	-	-	-	-
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	15	(D)	(D)	(D)	13	(D)	-	-	2	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	19	(D)	(D)	(D)	16	(D)	2	(D)	1	(D)
51	Nondurable goods -----	425	3 825 292	115 336	9 491	302	1 935 443	62	1 543 128	61	346 721
511	Paper and paper products -----	55	633 718	36 169	3 324	38	(D)	13	(D)	4	(D)
5111	Printing and writing paper -----	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	1	(D)	-	-
5112	Stationery supplies -----	31	(D)	(D)	(D)	19	(D)	8	(D)	4	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	16	(D)	(D)	(D)	12	(D)	4	23 326	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	15	302 456	19 752	1 365	10	(D)	5	(D)	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	15	302 456	19 752	1 365	10	(D)	5	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	47	120 598	7 095	719	33	57 932	5	(D)	9	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	19	55 880	1 825	175	14	(D)	3	(D)	2	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	9	(D)	(D)	(D)	7	(D)	1	(D)	1	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	15	32 530	3 441	352	9	(D)	1	(D)	5	(D)
5139	Footwear -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	101	400 619	18 727	1 454	73	168 143	9	93 216	19	139 260
5141	Groceries, general-line -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5142	Frozen foods -----	13	54 670	3 575	227	8	(D)	2	(D)	3	(D)
5143	Dairy products -----	9	(D)	(D)	(D)	6	(D)	1	(D)	2	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5145	Confectionery -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	-	(D)
5146	Fish and seafood -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	15	58 821	3 176	263	13	(D)	1	(D)	1	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	23	62 262	3 989	319	19	(D)	-	-	4	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	28	132 982	4 104	341	15	9 744	4	(D)	9	(D)
515	Farm-product raw materials -----	57	(D)	(D)	(D)	37	1 291 963	-	-	20	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	34	(D)	(D)	(D)	28	1 194 730	-	-	6	(D)
5154	Livestock -----	23	(D)	(D)	(D)	9	97 233	-	-	14	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	24	344 513	6 899	424	14	33 077	10	(D)	-	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	24	344 513	6 899	424	14	33 077	10	(D)	-	(D)

See footnotes at end of table.

Table 6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Kansas City—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products -----	18	328 862	5 070	542	12	(D)	6	(D)	-	-
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	5	19 864	643	42	2	(D)	3	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	13	308 998	4 427	500	10	(D)	3	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	13	49 446	3 805	271	11	(D)	1	(D)	1	(D)
5181	Beer and ale -----	4	18 344	1 784	92	3	(D)	1	(D)	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	9	31 102	2 021	179	8	(D)	-	-	1	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	95	(D)	(D)	(D)	74	(D)	13	(D)	8	(D)
5191	Farm supplies -----	21	39 123	1 504	126	19	(D)	1	(D)	1	(D)
5194	Tobacco and tobacco products -----	5	37 648	938	68	5	37 648	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	20	27 022	2 261	228	11	(D)	8	(D)	1	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	49	(D)	(D)	(D)	39	(D)	4	(D)	6	(D)

See footnotes at end of table.

Table 6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)
	St. Louis*										
	Wholesale trade -----	1 371	7 400 689	321 626	22 757	1 091	4 584 058	162	1 998 849	118	817 782
50	Durable goods -----	832	2 382 771	201 067	13 979	660	1 315 369	100	906 026	72	181 376
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	121	280 248	28 401	2 006	104	171 509	14	(D)	3	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	15	104 254	6 917	422	7	(D)	7	(D)	1	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	90	141 376	17 869	1 345	85	125 600	3	(D)	2	(D)
5014	Tires and tubes -----	16	34 618	3 615	239	12	(D)	4	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	52	113 031	8 593	594	36	59 421	10	45 718	6	7 892
5021	Furniture -----	27	50 808	4 230	277	20	24 224	4	(D)	3	(D)
5023	Home furnishings -----	25	62 223	4 363	317	16	35 197	6	(D)	3	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	53	101 509	8 375	550	43	65 419	6	(D)	4	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	22	40 448	3 896	252	20	(D)	-	-	2	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	31	61 061	4 379	298	23	(D)	6	(D)	2	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	19	86 849	6 567	587	16	(D)	1	(D)	2	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	9	67 106	4 866	425	7	(D)	1	(D)	1	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	1	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	49	344 111	18 724	1 150	34	182 945	10	(D)	5	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	45	(D)	(D)	(D)	33	(D)	9	(D)	3	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	2	(D)
506	Electrical goods -----	72	322 521	20 383	1 439	51	167 424	10	118 949	11	36 148
5063	Electrical apparatus and equipment -----	45	227 634	14 508	988	31	98 289	9	(D)	5	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	13	69 207	4 503	325	10	(D)	1	(D)	2	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	14	25 680	1 372	126	10	(D)	-	-	4	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	61	126 927	13 238	887	51	111 317	7	(D)	3	(D)
5072	Hardware -----	24	62 935	5 725	414	19	(D)	3	(D)	2	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	20	35 853	4 603	275	19	(D)	1	(D)	-	-
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	14	22 592	2 321	158	10	(D)	3	(D)	1	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	3	5 547	589	40	3	5 547	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	306	834 838	79 826	5 340	236	370 538	39	399 567	31	64 733
5081	Commercial machines and equipment -----	58	166 871	26 025	1 623	45	47 631	12	(D)	1	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	7	29 127	3 539	181	6	(D)	1	(D)	-	-
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	4	6 216	666	54	3	(D)	1	(D)	-	-
5084	Industrial machinery and equipment -----	86	140 963	13 922	931	61	(D)	11	(D)	14	(D)
5085	Industrial supplies -----	63	315 906	20 492	1 348	50	120 064	9	188 912	4	6 930
5086	Professional equipment and supplies -----	36	44 832	6 108	538	32	31 482	2	(D)	2	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies -----	42	60 499	7 578	543	32	32 082	2	(D)	8	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	10	70 424	1 496	122	7	(D)	1	(D)	2	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	99	172 737	16 960	1 426	89	(D)	3	(D)	7	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	52	(D)	(D)	(D)	47	90 054	-	-	5	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	25	41 279	5 498	394	24	(D)	1	(D)	-	-
5099	Durable goods, n.e.c. -----	22	(D)	(D)	(D)	18	(D)	2	(D)	2	(D)
51	Nondurable goods -----	539	5 017 918	120 559	8 778	431	3 268 689	62	1 092 823	46	656 406
511	Paper and paper products -----	64	263 546	19 211	1 162	50	124 225	12	(D)	2	(D)
5111	Printing and writing paper -----	7	67 882	4 278	231	5	(D)	2	(D)	-	-
5112	Stationery supplies -----	29	34 678	5 677	443	25	(D)	4	(D)	-	-
5113	Industrial and personal service paper -----	28	160 986	9 256	488	20	50 538	6	(D)	2	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	17	138 533	4 355	296	14	(D)	3	(D)	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	17	138 533	4 355	296	14	(D)	3	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	112	355 381	18 502	1 387	85	158 068	17	184 489	10	12 824
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	20	55 299	2 603	213	15	(D)	3	29 811	2	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	13	14 575	910	84	10	(D)	2	(D)	1	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	22	43 470	3 226	268	19	(D)	1	(D)	2	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	24	71 842	3 686	275	19	(D)	2	(D)	3	(D)
5139	Footwear -----	33	170 195	8 077	547	22	(D)	9	(D)	2	(D)
514	Groceries and related products -----	159	1 169 586	37 945	2 936	130	577 304	15	526 639	14	65 643
5141	Groceries, general-line -----	7	239 553	6 744	452	5	(D)	-	-	2	(D)
5142	Frozen foods -----	20	(D)	(D)	(D)	16	50 286	4	(D)	-	-
5143	Dairy products -----	11	125 122	2 228	158	9	(D)	1	(D)	1	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5145	Confectionery -----	7	14 756	1 213	91	5	(D)	1	(D)	1	(D)
5146	Fish and seafood -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	27	66 981	4 078	287	24	59 000	3	7 981	-	-
5148	Fresh fruits and vegetables -----	36	111 024	6 137	503	32	(D)	-	-	4	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	45	123 279	7 817	696	33	87 694	6	22 463	6	13 122
515	Farm-product raw materials -----	18	2 413 045	4 908	290	13	(D)	-	-	5	(D)
5152	Cotton -----	-	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	14	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	5	(D)
5154	Livestock -----	-	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	35	78 202	5 842	344	27	46 899	4	(D)	4	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	35	78 202	5 842	344	27	46 899	4	(D)	4	(D)

See footnotes at end of table.

Table 6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	St. Louis*—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products	23	232 174	5 996	406	19	(D)	4	(D)	-	-
5171	Petroleum bulk stations and terminals	11	191 985	3 846	250	7	(D)	4	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	12	40 209	2 150	156	12	40 209	-	-	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	14	105 724	11 287	759	11	92 914	1	(D)	2	(D)
5181	Beer and ale	8	57 203	7 212	491	6	(D)	-	-	2	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	6	48 521	4 075	268	5	(D)	1	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	97	261 727	12 515	1 198	82	198 826	6	(D)	9	(D)
5191	Farm supplies	13	26 612	1 542	147	11	(D)	-	-	2	(D)
5194	Tobacco and tobacco products	12	131 321	2 566	229	12	131 321	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	13	8 342	1 120	104	12	(D)	1	(D)	-	-
5199	Nondurable goods, n.e.c.	59	95 452	7 287	718	47	(D)	5	(D)	7	19 878

*Independent city

Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)
Missouri	10 007	35 080 391	1 519 797	115 784	7 889	18 228 726	1 103	12 992 528	1 015	3 859 137
Adair County	37	24 434	2 186	249	36	(D)	1	(D)	-	-
Kirksville	36	(D)	(D)	(D)	35	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Andrew County	12	14 305	875	103	10	(D)	-	(D)	2	(D)
Savannah	8	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	2	(D)
Remainder of county	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	(D)	-	-
Atchison County	31	39 869	1 754	208	27	32 652	2	(D)	2	(D)
Tarkio	10	18 749	725	70	8	(D)	1	(D)	1	(D)
Remainder of county	21	21 120	1 029	138	19	(D)	1	(D)	1	(D)
Audrain County	65	238 934	7 504	659	55	(D)	7	11 876	3	(D)
Mexico	42	199 299	5 932	504	33	(D)	6	(D)	3	(D)
Vandalia	13	(D)	(D)	(D)	12	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	-	-	-
Barry County	38	39 705	2 724	275	30	31 307	4	3 558	4	4 840
Monett (Part) ¹	17	25 642	2 029	156	14	(D)	2	(D)	1	(D)
Remainder of county	21	14 063	695	119	16	(D)	2	(D)	3	(D)
Barton County	33	36 396	1 761	194	30	(D)	3	(D)	-	-
Lamar	16	18 495	897	99	14	(D)	2	(D)	-	-
Remainder of county	17	17 901	864	95	16	(D)	1	(D)	-	-
Bates County	37	48 297	2 610	320	30	43 581	5	(D)	2	(D)
Butler	22	34 607	2 064	258	19	(D)	1	(D)	2	(D)
Remainder of county	15	13 690	546	62	11	(D)	4	(D)	-	-
Benton County	25	21 031	1 197	167	23	(D)	-	(D)	2	(D)
Bollinger County	11	9 963	626	83	10	(D)	-	-	1	(D)
Boone County	123	222 264	13 053	1 242	110	130 775	9	(D)	4	(D)
Centralia	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
Columbia	110	192 826	12 463	1 178	99	(D)	7	(D)	4	(D)
Remainder of county	7	(D)	(D)	(D)	5	(D)	2	(D)	-	-
Buchanan County	171	803 917	29 628	2 470	136	(D)	19	(D)	16	(D)
St. Joseph	159	777 951	28 728	2 405	128	510 155	15	(D)	16	(D)
Remainder of county	12	25 966	900	65	8	(D)	4	(D)	-	-
Butler County	84	98 846	5 666	603	76	78 248	4	(D)	4	(D)
Poplar Bluff	69	89 200	5 066	540	61	68 602	4	(D)	4	(D)
Remainder of county	15	9 646	600	63	15	9 646	-	-	-	-
Caldwell County	24	27 262	1 082	120	21	(D)	1	(D)	2	(D)
Callaway County	42	35 843	2 433	248	41	(D)	1	(D)	-	-
Fulton	25	23 559	1 439	150	25	(D)	-	(D)	-	-
Jefferson City (Part) ¹	3	2 097	97	9	3	2 097	-	-	-	-
Remainder of county	14	10 187	897	89	13	(D)	1	(D)	-	-
Camden County	26	19 658	1 670	172	26	19 658	-	-	-	-
Cape Girardeau County	162	349 912	19 511	1 716	140	279 213	14	60 032	8	10 667
Cape Girardeau	121	259 254	15 688	1 350	104	195 301	12	(D)	5	(D)
Jackson	23	33 225	1 943	192	22	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county	18	57 433	1 880	174	14	(D)	1	(D)	3	(D)
Carroll County	39	62 717	2 755	265	34	55 139	4	(D)	1	(D)
Carrollton	22	29 214	1 536	153	19	(D)	2	(D)	1	(D)
Remainder of county	17	33 503	1 219	112	15	(D)	2	(D)	-	-
Carter County	5	3 691	119	19	4	(D)	-	-	1	(D)
Cass County	55	52 428	2 947	316	51	(D)	1	(D)	3	(D)
Belton	9	13 335	900	64	9	13 335	-	-	-	-
Harrisonville	15	10 731	808	83	14	(D)	-	-	1	(D)
Lee's Summit (Part) ¹ (G)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pleasant Hill	6	5 611	291	33	4	(D)	1	(D)	1	(D)
Remainder of county	25	22 751	948	136	24	(D)	-	-	1	(D)
Cedar County	11	19 597	490	76	8	(D)	1	(D)	2	(D)
El Dorado Springs	7	(D)	(D)	(D)	5	(D)	1	(D)	1	(D)
Remainder of county	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	1	(D)
Chariton County	33	65 563	2 027	210	26	(D)	3	(D)	4	(D)
Christian County	26	37 257	1 149	173	23	(D)	-	-	3	(D)
Clark County	22	37 802	1 292	135	20	(D)	-	-	2	(D)
Clay County	288	2 054 300	73 658	5 113	197	837 411	62	(D)	29	(D)
Excelsior Springs (Part) ¹	19	24 827	982	95	15	(D)	2	(D)	2	(D)
Gladstone	12	(D)	(D)	(D)	7	(D)	1	(D)	4	(D)
Independence (Part) ¹	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kansas City (Part) ¹	46	459 016	9 933	826	33	(D)	7	(D)	6	8 372
Liberty	16	(D)	(D)	(D)	12	(D)	1	(D)	3	(D)
North Kansas City	183	1 189 736	55 935	3 773	122	687 867	47	445 041	14	56 828
Sugar Creek (Part) ¹	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Remainder of county	12	(D)	(D)	(D)	8	(D)	4	(D)	-	-
Clinton County	24	38 039	1 499	185	22	(D)	1	(D)	1	(D)
Cameron (Part) ¹	10	13 597	476	68	9	(D)	-	-	1	(D)
Remainder of county	14	24 442	1 023	117	13	(D)	1	(D)	-	-

See footnotes at end of table.

Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977—
Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
					Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
Missouri—Con.										
Cole County -----	102	268 016	15 293	1 081	89	(D)	11	(D)	2	(D)
Jefferson City (Part) ¹ -----	93	262 658	15 030	1 053	81	119 848	10	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	9	5 358	263	28	8	(D)	1	(D)	-	-
Cooper County -----	39	44 246	2 428	244	33	28 640	3	(D)	3	(D)
Boonville -----	28	28 170	1 938	183	23	(D)	3	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	11	16 076	490	61	10	(D)	-	-	1	(D)
Crawford County -----	18	14 593	740	93	16	(D)	-	-	2	(D)
Sullivan (Part) ¹ -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Remainder of county -----	17	(D)	(D)	(D)	15	8 000	-	-	2	(D)
Dade County -----	14	15 977	839	77	11	(D)	2	(D)	1	(D)
Dallas County -----	10	7 225	422	72	9	(D)	-	-	1	(D)
Daviness County -----	20	22 526	888	109	19	(D)	-	-	1	(D)
De Kalb County -----	21	17 403	1 300	126	15	13 687	5	(D)	1	(D)
Cameron (Part) ¹ -----	3	4 335	503	44	2	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	18	13 068	797	82	13	(D)	4	(D)	1	(D)
Dent County -----	22	28 198	2 451	178	21	(D)	-	-	1	(D)
Salem -----	22	28 198	2 451	178	21	(D)	-	-	1	(D)
Remainder of county -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Douglas County -----	8	11 426	373	60	6	(D)	1	(D)	1	(D)
Ava -----	8	11 426	373	60	6	(D)	1	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dunklin County -----	81	85 398	4 952	509	79	(D)	1	(D)	1	(D)
Kennett -----	27	23 294	1 770	178	26	(D)	-	-	1	(D)
Malden -----	24	21 094	1 889	193	24	(D)	-	-	-	(D)
Remainder of county -----	30	41 010	1 293	138	29	(D)	1	(D)	-	-
Franklin County -----	93	90 511	5 907	599	84	(D)	4	(D)	5	(D)
Pacific (Part) ¹ -----	7	5 681	450	43	7	5 681	-	-	-	-
St. Clair -----	16	8 735	747	71	13	(D)	2	(D)	1	(D)
Sullivan (Part) ¹ -----	10	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	1	(D)
Union -----	13	17 824	1 251	120	13	17 824	-	-	-	-
Washington -----	24	26 851	1 801	190	21	25 705	2	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	23	(D)	(D)	(D)	21	(D)	-	-	2	(D)
Gasconade County -----	32	30 450	1 265	153	29	(D)	3	(D)	-	-
Hermann -----	12	5 424	440	47	12	5 424	-	-	-	-
Remainder of county -----	20	25 026	825	106	17	(D)	3	(D)	-	-
Gentry County -----	25	32 862	1 256	159	21	25 814	2	(D)	2	(D)
Greene County -----	449	1 204 071	64 081	5 459	388	(D)	31	(D)	30	(D)
Springfield -----	415	1 166 260	61 546	5 153	355	(D)	30	(D)	30	(D)
Remainder of county -----	34	37 811	2 535	306	33	(D)	1	(D)	-	-
Grundy County -----	29	34 701	1 670	171	24	26 580	2	(D)	3	(D)
Trenton -----	23	28 755	1 500	151	18	(D)	2	(D)	3	(D)
Remainder of county -----	6	5 946	170	20	6	(D)	-	-	-	-
Harrison County -----	37	60 408	2 794	400	31	53 057	4	(D)	2	(D)
Bethany -----	19	39 307	1 710	239	16	(D)	2	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	18	21 101	1 084	161	15	(D)	2	(D)	1	(D)
Henry County -----	40	45 397	2 710	234	40	(D)	-	-	-	-
Clinton -----	26	36 383	2 162	182	26	(D)	-	-	-	-
Windsor -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
Remainder of county -----	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	-	-
Hickory County -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	-	-
Holt County -----	25	(D)	(D)	(D)	21	(D)	4	(D)	-	-
Howard County -----	23	28 996	1 387	121	21	(D)	-	-	2	(D)
Fayette -----	7	4 599	302	31	7	4 599	-	-	-	-
Remainder of county -----	16	24 397	1 085	90	14	(D)	-	-	2	(D)
Howell County -----	69	93 324	5 106	559	66	(D)	1	(D)	2	(D)
West Plains -----	55	83 861	4 471	461	52	(D)	1	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	14	9 463	635	98	14	(D)	-	-	-	(D)
Iron County -----	14	7 985	493	55	13	(D)	-	-	1	(D)
Jackson County -----	1 516	7 074 308	334 818	24 329	1 113	3 460 148	213	2 951 078	190	663 082
Blue Springs -----	30	18 661	2 042	149	21	13 025	3	(D)	6	(D)
Grandview -----	29	212 021	6 138	384	19	(D)	4	(D)	6	(D)
Independence (Part) ¹ -----	100	202 445	8 307	687	75	46 644	12	125 929	13	29 872
Kansas City (Part) ¹ -----	1 243	6 387 023	306 052	22 202	919	(D)	183	(D)	141	517 353
Lee's Summit (Part) ¹ -----	30	64 883	1 932	231	19	14 963	3	(D)	8	(D)
Raytown -----	57	167 766	8 182	511	37	73 455	7	39 900	13	54 411
Sugar Creek (Part) ¹ -----	4	4 788	644	43	4	4 788	-	-	-	-
Remainder of county -----	23	16 721	1 521	122	19	12 963	1	(D)	3	(D)
Jasper County -----	227	419 816	25 243	2 429	205	351 506	12	24 312	10	43 998
Carthage -----	35	53 014	2 390	243	31	(D)	3	(D)	1	(D)
Joplin (Part) ¹ -----	166	341 149	21 542	2 041	148	(D)	9	(D)	9	(D)
Webb City -----	6	2 386	185	22	6	2 386	-	-	-	-
Remainder of county -----	20	23 267	1 126	123	20	23 267	-	-	-	-

See footnotes at end of table.

Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977—
Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
					Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
Missouri—Con.										
Jefferson County -----	74	117 395	6 969	581	71	(D)	2	(D)	1	(D)
Arnold -----	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	-	-	-
Crystal City -----	9	4 305	853	73	9	4 305	-	-	-	-
De Soto -----	14	11 903	702	81	14	11 903	-	-	-	-
Festus -----	10	5 694	545	59	9	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	31	(D)	(D)	(D)	29	34 123	1	(D)	1	(D)
Johnson County -----	48	37 567	1 839	205	45	(D)	1	(D)	2	(D)
Warrensburg -----	21	11 004	701	89	21	11 004	-	-	-	-
Remainder of county -----	27	26 563	1 138	116	24	(D)	1	(D)	2	(D)
Knox County -----	17	15 875	741	101	14	(D)	1	(D)	2	(D)
Laclede County -----	46	37 437	2 040	281	43	27 439	1	(D)	2	(D)
Lebanon -----	43	32 434	1 663	244	40	22 436	1	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	3	5 003	377	37	3	5 003	-	-	-	-
Lafayette County -----	60	71 684	3 763	399	51	66 009	5	(D)	4	(D)
Higginsville -----	20	21 646	1 347	132	17	19 844	2	(D)	1	(D)
Lexington -----	6	10 138	354	38	5	(D)	-	-	1	(D)
Odessa -----	6	5 449	271	37	6	5 449	-	-	-	-
Remainder of county -----	28	34 451	1 791	192	23	(D)	3	(D)	2	(D)
Lawrence County -----	34	25 060	1 485	174	31	(D)	2	(D)	1	(D)
Aurora -----	8	5 894	171	24	8	5 894	-	-	-	-
Monett (Part) ¹ -----	5	2 249	164	14	4	(D)	-	-	1	(D)
Mount Vernon -----	11	9 783	605	49	9	(D)	2	(D)	-	-
Remainder of county -----	10	7 134	545	87	10	7 134	-	-	-	-
Lewis County -----	35	73 309	2 186	205	32	(D)	2	(D)	1	(D)
Canton -----	12	28 299	1 276	113	12	28 299	-	-	-	-
Remainder of county -----	23	45 010	910	92	20	(D)	2	(D)	1	(D)
Lincoln County -----	52	70 024	3 416	348	48	60 116	2	(D)	2	(D)
Troy -----	21	27 879	1 799	177	18	(D)	2	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	31	42 145	1 617	171	30	(D)	-	(D)	1	(D)
Linn County -----	41	56 237	3 662	299	34	36 870	3	(D)	4	(D)
Brookfield -----	20	27 163	1 241	155	16	(D)	2	(D)	2	(D)
Marceline -----	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	16	(D)	(D)	(D)	15	(D)	-	-	1	(D)
Livingston County -----	50	99 753	6 514	598	46	(D)	3	1 895	1	(D)
Chillicothe -----	45	(D)	(D)	(D)	41	(D)	3	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	(D)	-	-
McDonald County -----	14	44 717	1 072	143	13	(D)	1	(D)	-	-
Macon County -----	43	52 763	2 114	229	37	48 070	4	(D)	2	(D)
Macon -----	20	24 389	1 328	128	16	(D)	2	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	23	28 374	786	101	21	(D)	2	(D)	-	-
Madison County -----	8	8 058	579	65	8	8 058	-	-	-	-
Fredericktown -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
Remainder of county -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Maries County -----	8	3 337	235	35	5	(D)	2	(D)	1	(D)
Marion County -----	55	94 498	4 286	470	50	(D)	2	(D)	3	(D)
Hannibal (Part) ¹ -----	36	50 444	2 992	292	35	(D)	1	(D)	-	-
Palmyra -----	12	38 289	897	121	9	(D)	-	(D)	3	(D)
Remainder of county -----	7	5 765	397	57	6	(D)	1	(D)	-	-
Mercer County -----	15	17 542	890	106	12	(D)	1	(D)	2	(D)
Miller County -----	32	30 255	1 721	199	29	(D)	1	(D)	2	(D)
Eldon -----	18	20 116	1 123	114	17	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	14	10 139	598	85	12	(D)	-	-	2	(D)
Mississippi County -----	31	99 664	2 113	222	29	(D)	-	-	2	(D)
Charleston -----	21	73 740	1 599	171	19	(D)	-	-	2	(D)
East Prairie -----	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
Remainder of county -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
Moniteau County -----	18	17 893	881	96	17	(D)	-	-	1	(D)
California -----	9	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	1	(D)
Remainder of county -----	9	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	-	-
Monroe County -----	28	29 727	1 448	149	23	28 787	3	(D)	2	(D)
Montgomery County -----	30	40 813	1 560	162	26	(D)	3	(D)	1	(D)
Morgan County -----	21	23 363	1 814	239	18	(D)	3	(D)	-	-
New Madrid County -----	49	152 305	4 586	422	46	147 961	3	4 344	-	-
New Madrid -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
Portageville -----	13	15 687	1 046	124	12	(D)	1	(D)	-	-
Sikeston (Part) ¹ -----	7	15 388	1 314	99	6	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	23	53 608	1 879	170	22	(D)	1	(D)	-	-
Newton County -----	49	44 604	2 379	297	44	42 027	3	(D)	2	(D)
Joplin (Part) ¹ -----	8	4 147	516	48	5	(D)	1	(D)	2	(D)
Neosho -----	28	31 618	1 541	193	26	(D)	2	(D)	-	-
Remainder of county -----	13	8 839	322	56	13	8 839	-	-	-	-
Nodaway County -----	52	63 241	3 082	345	44	59 101	6	(D)	2	(D)
Maryville -----	26	32 489	2 046	238	22	(D)	3	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	26	30 752	1 036	107	22	(D)	3	(D)	1	(D)

See footnotes at end of table.

Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977—
Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
					Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
Missouri—Con.										
Oregon County -----	15	23 922	668	69	13	(D)	-	-	2	(D)
Osage County -----	19	29 636	1 268	153	15	(D)	-	-	4	(D)
Ozark County -----	4	924	55	9	4	924	-	-	-	-
Pemiscot County -----	56	113 800	3 462	320	52	110 282	2	(D)	2	(D)
Caruthersville -----	21	60 357	1 367	119	20	(D)	1	(D)	-	-
Hayti -----	15	25 263	1 290	119	14	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	20	28 180	805	82	18	(D)	-	-	2	(D)
Perry County -----	31	28 060	1 799	188	29	(D)	1	(D)	1	(D)
Perryville -----	27	(D)	(D)	(D)	25	(D)	1	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
Pettis County -----	82	91 432	6 990	731	71	82 721	7	(D)	4	(D)
Sedalia -----	71	81 725	6 407	655	63	(D)	4	(D)	4	(D)
Remainder of county -----	11	9 707	583	76	8	(D)	3	(D)	-	-
Phelps County -----	46	43 412	3 183	362	42	35 853	2	(D)	2	(D)
Rolla -----	38	33 529	2 924	326	36	(D)	1	(D)	1	(D)
St. James -----	7	(D)	(D)	(D)	5	(D)	1	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	(D)
Pike County -----	41	153 952	2 614	251	38	148 060	3	5 892	-	-
Bowling Green -----	18	24 629	964	108	17	(D)	1	(D)	-	-
Louisiana -----	12	94 915	993	85	11	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	11	34 408	657	58	10	(D)	1	(D)	-	-
Platte County -----	35	29 424	2 305	187	30	(D)	1	(D)	4	(D)
Kansas City (Part) ¹ -----	5	2 743	244	16	5	2 743	-	-	-	-
Remainder of county -----	30	26 681	2 061	171	25	(D)	1	(D)	4	(D)
Polk County -----	40	51 957	2 561	299	38	(D)	-	-	2	(D)
Bolivar -----	27	30 834	2 170	236	27	30 834	-	-	-	-
Remainder of county -----	13	21 123	391	63	11	(D)	-	-	2	(D)
Pulaski County -----	19	24 508	973	156	18	(D)	-	-	1	(D)
Fort Leonard Wood (U) -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Waynesville -----	5	11 766	437	79	5	11 766	-	-	-	-
Remainder of county -----	14	12 742	536	77	13	(D)	-	-	1	(D)
Putnam County -----	11	20 774	436	63	8	(D)	1	(D)	2	(D)
Ralls County -----	12	15 052	757	78	10	(D)	1	(D)	1	(D)
Hannibal (Part) ¹ -----	3	8 735	491	52	3	8 735	-	-	-	-
Remainder of county -----	9	6 317	266	26	7	(D)	1	(D)	1	(D)
Randolph County -----	51	79 515	4 456	412	45	54 693	4	(D)	2	(D)
Moberly -----	41	62 765	3 792	339	36	(D)	3	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	10	16 750	664	73	9	(D)	1	(D)	-	-
Ray County -----	25	36 002	1 705	230	22	(D)	3	(D)	-	-
Excelsior Springs (Part) ¹ -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Richmond -----	14	18 252	1 143	168	13	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	11	17 750	562	62	9	(D)	2	(D)	-	-
Reynolds County -----	8	6 825	184	48	7	(D)	-	-	1	(D)
Ripley County -----	15	9 038	391	65	14	(D)	-	(D)	1	(D)
St. Charles County -----	116	313 175	9 915	737	89	106 696	11	(D)	16	(D)
O'Fallon -----	21	36 901	2 338	153	18	(D)	1	(D)	2	(D)
St. Charles -----	55	224 300	4 196	328	39	(D)	7	(D)	9	(D)
Wentzville -----	12	8 200	607	55	12	8 200	-	-	-	-
Remainder of county -----	28	43 774	2 774	201	20	34 381	3	(D)	5	(D)
St. Clair County -----	16	10 707	620	78	14	(D)	1	(D)	1	(D)
St. Francois County -----	47	66 326	6 018	523	44	55 301	2	(D)	1	(D)
Bonne Terre -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
Desloge -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
Farmington -----	14	14 711	1 160	105	13	(D)	-	-	1	(D)
Flat River -----	12	11 745	889	104	10	(D)	2	(D)	-	-
Remainder of county -----	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	-	-	-
St. Louis County -----	2 161	10 206 273	390 996	25 260	1 353	2 910 097	387	6 071 662	421	1 224 514
Ballwin -----	27	48 151	3 302	299	18	9 760	1	(D)	8	(D)
Bellefontaine Neighbors -----	4	18 616	1 361	106	4	18 616	-	-	-	-
Bel-Ridge -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Berkeley -----	26	51 088	3 419	266	18	25 149	5	18 153	3	7 786
Black Jack -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Breckenridge Hills -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
Brentwood -----	127	470 106	24 478	1 711	71	215 467	23	162 553	33	92 086
Bridgeton -----	52	150 620	9 996	824	35	83 144	11	52 444	6	15 032
Clayton -----	174	2 326 099	45 085	2 358	74	281 044	71	1 972 368	29	72 687
Crestwood -----	37	135 091	3 532	221	18	38 731	4	74 730	15	21 630
Creve Coeur -----	84	355 595	10 767	628	44	23 796	22	261 486	18	70 313
Dellwood -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
Des Peres -----	43	185 924	2 887	218	14	8 071	10	140 609	19	37 244
Ellisville -----	7	5 756	450	36	5	(D)	-	-	2	(D)
Ferguson -----	18	11 814	865	75	13	6 036	1	(D)	4	(D)
Florissant -----	28	62 214	2 234	144	22	52 195	1	(D)	5	(D)
Frontenac -----	11	6 723	552	50	7	(D)	1	(D)	3	(D)
Glendale -----	5	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	3	(D)

See footnotes at end of table.

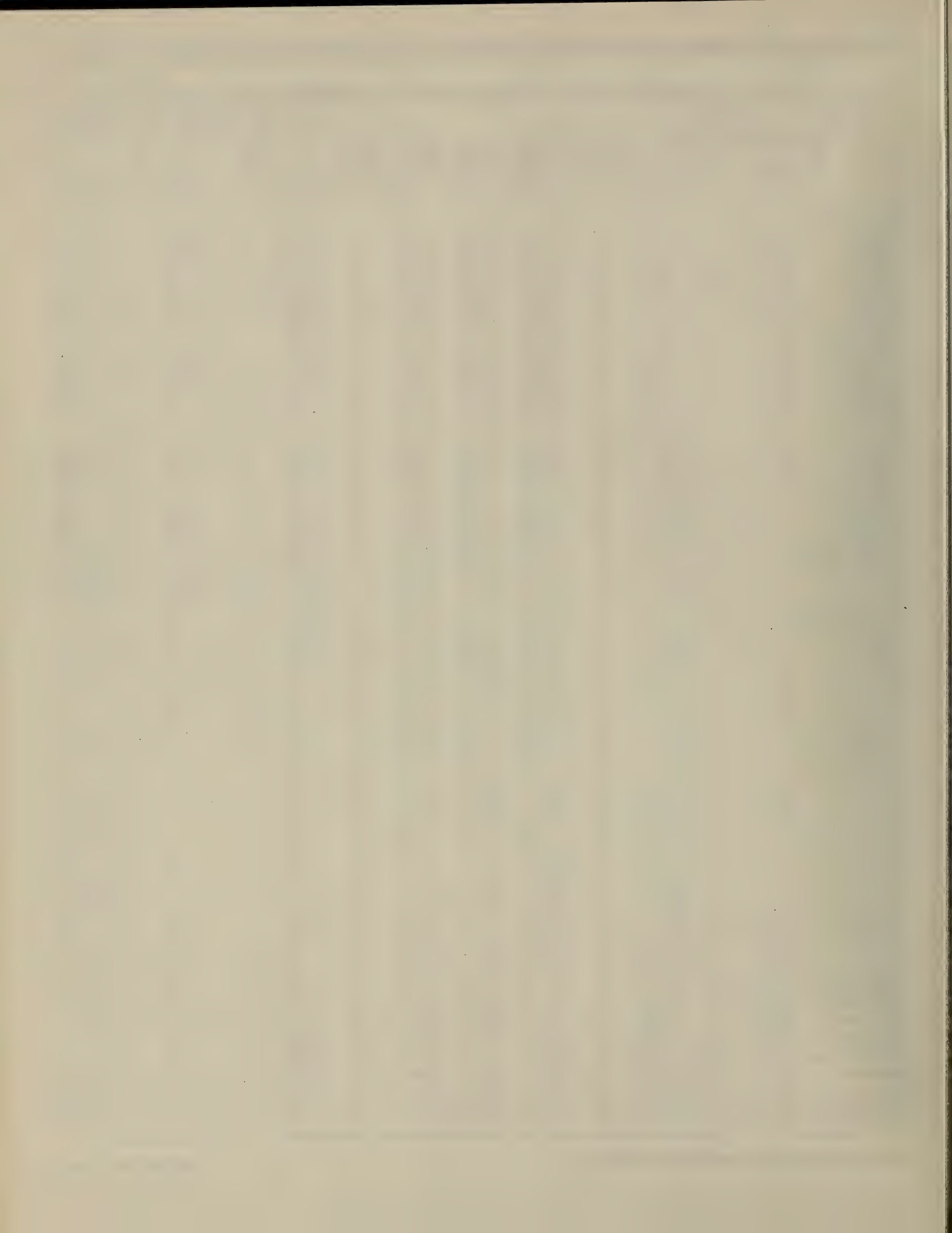
Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977—
Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
					Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
Missouri—Con.										
St. Louis County—Con.										
Hanley Hills-----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hazelwood-----	73	507 502	26 064	1 560	43	250 917	13	205 029	17	51 556
Hillsdale-----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Jennings-----	17	(D)	(D)	(D)	14	8 764	3	(D)	-	-
Kinloch-----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kirkwood-----	66	101 763	5 729	400	37	48 503	2	(D)	27	(D)
Ladue-----	28	32 909	3 750	257	17	7 394	3	(D)	8	(D)
Lemay (U)-----	26	30 618	3 925	267	24	(D)	2	(D)	-	-
Manchester-----	31	28 647	1 937	129	24	15 684	2	(D)	5	(D)
Maplewood-----	45	98 328	6 397	446	38	73 346	1	(D)	6	(D)
Moline Acres-----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Normandy-----	7	16 185	804	39	4	(D)	-	-	3	(D)
Northwoods-----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Olivette-----	55	106 429	6 503	426	33	33 619	8	27 502	14	45 308
Overland-----	83	203 613	16 402	1 046	61	138 739	12	45 316	10	19 558
Pacific (Part) ¹ -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pagedale-----	15	25 325	3 629	265	13	(D)	2	(D)	-	-
Pine Lawn-----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
Richmond Heights-----	54	147 468	5 138	366	25	14 239	8	57 446	21	75 783
Riverview-----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rock Hill-----	13	18 198	1 550	130	12	(D)	1	(D)	-	-
St. Ann-----	18	209 595	3 202	195	10	25 410	7	(D)	1	(D)
St. John-----	9	(D)	(D)	(D)	8	1 695	1	(D)	-	-
Shrewsbury-----	8	10 227	600	50	4	887	2	(D)	2	(D)
Sunset Hills-----	14	81 226	3 645	329	9	(D)	4	(D)	1	(D)
Town And Country-----	5	5 915	207	18	2	(D)	-	-	3	(D)
University City-----	75	126 647	9 125	677	43	68 885	8	12 036	24	45 726
Valley Park-----	6	2 579	309	33	5	(D)	-	-	1	(D)
Vinita Park-----	9	55 382	2 750	183	7	(D)	2	(D)	-	-
Warson Woods-----	7	10 761	649	43	3	463	1	(D)	3	(D)
Webster Groves-----	58	75 263	5 124	336	40	22 550	7	37 965	11	14 748
Wellston-----	17	15 080	1 446	102	16	(D)	1	(D)	-	-
Woodson Terrace-----	9	4 776	462	38	7	(D)	2	(D)	-	-
Remainder of county-----	755	(D)	(D)	(D)	495	(D)	145	2 571 049	115	471 509
St. Louis*-----	1 371	7 400 689	321 626	22 757	1 091	4 584 058	162	1 998 849	118	817 782
Ste. Genevieve County-----	19	17 171	1 063	93	19	17 171	-	-	-	-
Ste. Genevieve-----	16	15 344	881	78	16	15 344	-	-	-	-
Remainder of county-----	3	1 827	182	15	3	1 827	-	-	-	-
Saline County-----	57	157 158	4 788	442	42	98 728	10	(D)	5	(D)
Marshall-----	34	104 615	3 423	295	25	66 295	5	(D)	4	(D)
Slater-----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county-----	18	(D)	(D)	(D)	13	(D)	4	(D)	1	(D)
Schuyler County-----	16	5 341	253	47	14	(D)	-	-	2	(D)
Scotland County-----	21	24 305	717	106	18	(D)	1	(D)	2	(D)
Scott County-----	90	(D)	(D)	(D)	86	(D)	-	-	4	3 347
Chaffee-----	4	1 517	43	6	4	1 517	-	-	-	-
Sikeston (Part) ¹ -----	65	199 409	8 847	776	62	(D)	-	-	3	(D)
Remainder of county-----	21	(D)	(D)	(D)	20	(D)	-	-	1	(D)
Shannon County-----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Shelby County-----	30	48 571	1 492	176	27	(D)	1	(D)	2	(D)
Stoddard County-----	65	91 962	3 492	385	61	(D)	-	-	4	(D)
Dexter-----	29	(D)	(D)	(D)	26	(D)	-	-	3	(D)
Remainder of county-----	36	(D)	(D)	(D)	35	(D)	-	-	1	(D)
Stone County-----	9	7 126	303	33	9	7 126	-	-	-	-
Sullivan County-----	17	20 275	715	92	14	(D)	1	(D)	2	(D)
Taney County-----	24	32 827	2 094	208	21	(D)	2	(D)	1	(D)
Texas County-----	22	25 419	930	102	21	(D)	-	-	1	(D)
Vernon County-----	47	54 576	3 227	331	41	42 104	4	(D)	2	(D)
Nevada-----	33	38 620	2 656	260	28	(D)	3	(D)	2	(D)
Remainder of county-----	14	15 956	571	71	13	(D)	1	(D)	-	-
Warren County-----	23	16 196	1 344	123	22	(D)	-	-	1	(D)
Washington County-----	12	10 199	439	67	11	(D)	-	(D)	1	(D)
Potosi-----	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	(D)	1	(D)
Remainder of county-----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
Wayne County-----	10	6 161	240	30	9	(D)	-	-	1	(D)
Webster County-----	23	18 580	1 008	141	23	18 580	-	-	-	-
Marshfield-----	16	10 888	632	90	16	10 888	-	-	-	-
Remainder of county-----	7	7 692	376	51	7	7 692	-	-	-	-
Worth County-----	11	17 920	397	44	10	(D)	-	-	1	(D)
Wright County-----	37	27 302	1 257	207	34	(D)	-	-	3	(D)
Mountain Grove-----	21	17 118	827	134	19	(D)	-	-	2	(D)
Remainder of county-----	16	10 184	430	73	15	(D)	-	-	1	(D)

*Independent city

¹(Part) after name indicates city is located in more than one county; see appendix E for counties involved.



Montana

CONTENTS

[Page numbers listed here omit the State prefix number that appear as part of the number of each page]

	Page
Summary of Findings	2
State Map	3

CHARTS

1. Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977	4
2. Percent of Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977	4
3. Wholesale Sales by Kind of Business: 1972 and 1977	5

TABLES

1. Summary Statistics for the State: 1977	7
2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972 . . .	11
3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972	14
4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977	17
4A. Selected Ratios for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977	*
4B. Summary Statistics for the Area Outside Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977	*
5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977	19
6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977	19
7. Summary Statistics for Counties and for Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977	20
7A. Summary Statistics for Cities With 2,500 Inhabitants or More Listed Alphabetically: 1977 . . .	*
7B. Counties Ranked by Volume of Sales: 1977	*
7C. Cities With 2,500 Inhabitants or More Ranked by Volume of Sales: 1977	*
7D. Inventories, Operating Expenses, and Payroll for Counties: 1977	*

*Published in microfiche only; see page VIII.

SUMMARY OF FINDINGS

Data from the 1977 Census of Wholesale Trade show that Montana's 1,815 wholesale establishments had sales totaling \$3.0 billion, an increase of 88.7 percent over sales in 1972 when the last such census was taken.

Sales by farm-product raw materials wholesalers in 1977 accounted for 20.3 percent of the State's total sales compared to 25.7 percent in 1972. Other leading wholesale kinds of business in 1977 were machinery, equipment, and supplies wholesalers with 15.5 percent, groceries and related products wholesalers with 14.1 percent, and petroleum and petroleum products wholesalers with 13.3 percent.

Annual sales for all wholesalers in the State averaged \$1,635,734 per establishment compared to \$875,889 in 1972. In 1977, groceries and related products wholesalers averaged \$3,101,518 per establishment; farm-product raw materials wholesalers, \$2,893,726; and lumber and other construction materials wholesalers, \$2,874,211.

The sales per employee for wholesalers in the State averaged \$209,428 in 1977. Farm-product raw materials wholesalers

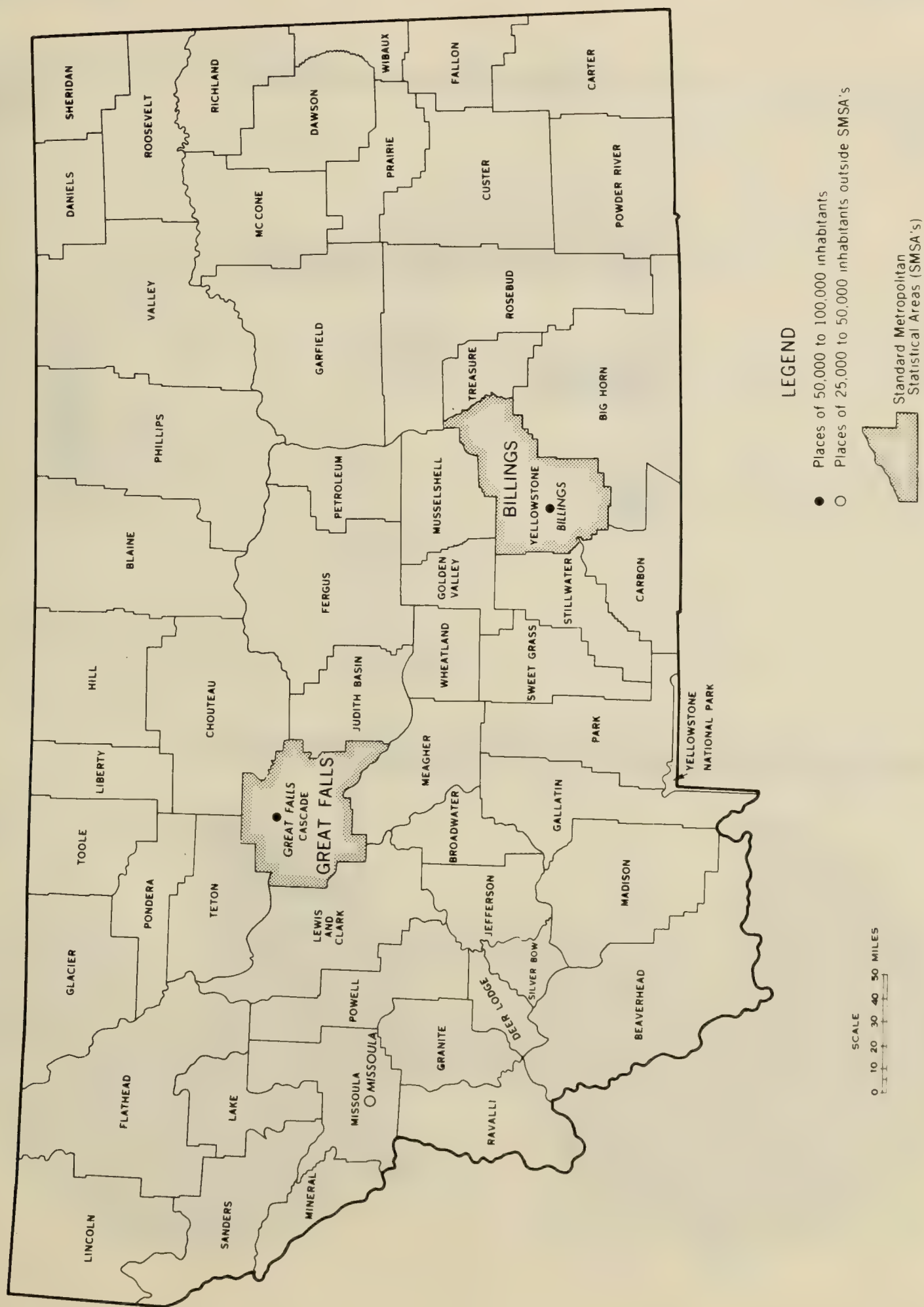
reported sales per employee of \$441,920, which contrasts sharply with the \$62,116 recorded by the apparel, piece goods, and notions wholesalers.

The 1977 payroll of wholesalers in the State amounted to \$162 million, up 76.0 percent from 1972. Payroll as a percent of operating expenses averaged 49.7 percent of all wholesalers, 58.7 percent for apparel, piece goods, and notions wholesalers, and 56.0 percent for paper and paper products wholesalers.

There were 14,176 paid employees (full- and part-time) engaged in wholesale trade in the State as of mid-March 1977. Machinery, equipment, and supplies wholesalers were the largest employers with 4,018 employees, followed by motor vehicles and automotive parts and supplies wholesalers with 1,696 employees, and groceries and related products wholesalers with 1,493 employees.

Yellowstone County led the counties in the State, accounting for 31.2 percent of the total sales by wholesalers. Billings had the largest sales among the cities in the State, accounting for 21.7 percent.

MONTANA



U.S. Department of Commerce
BUREAU OF THE CENSUS

MONTANA

CHART 1.

Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977

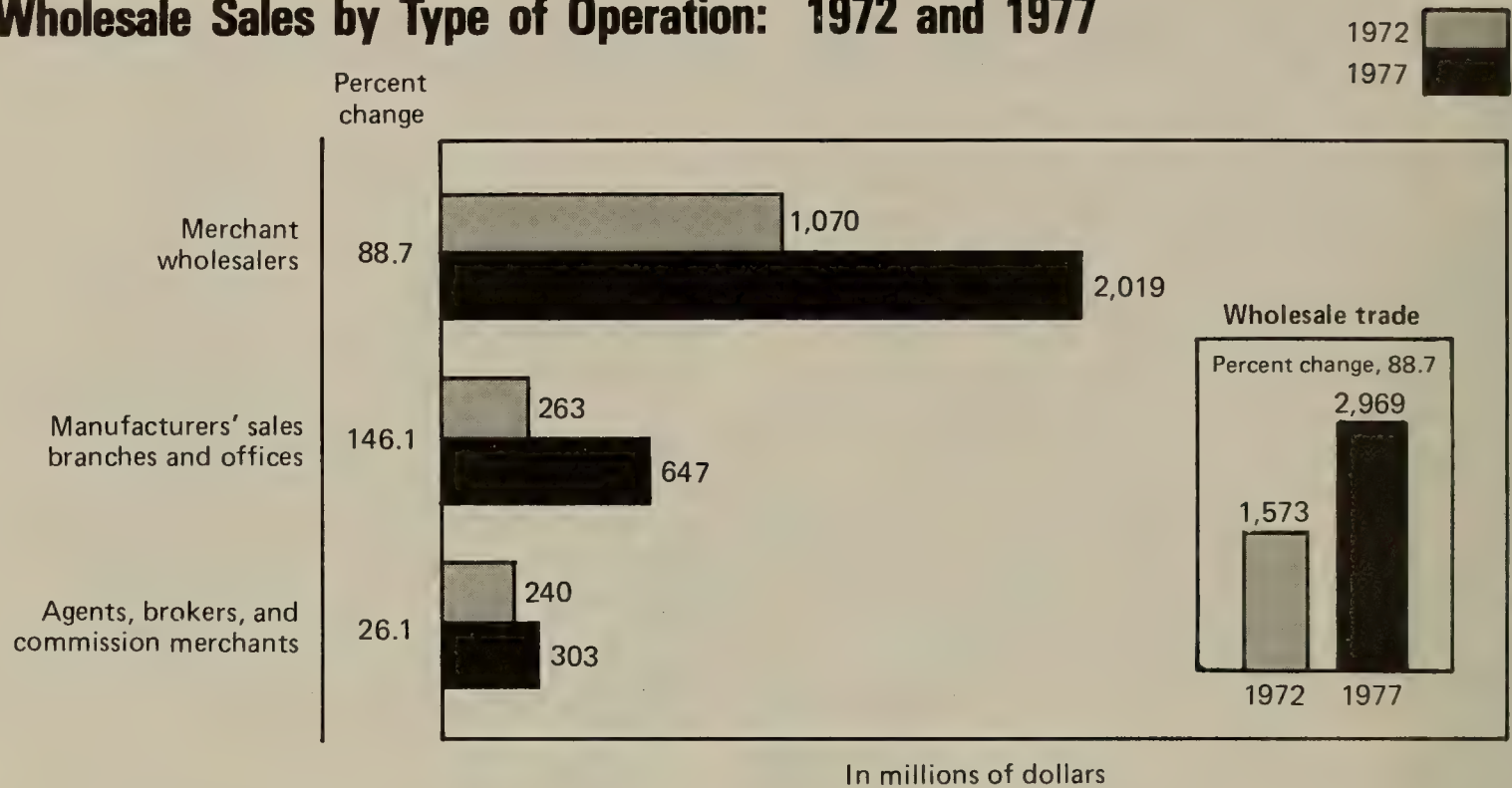
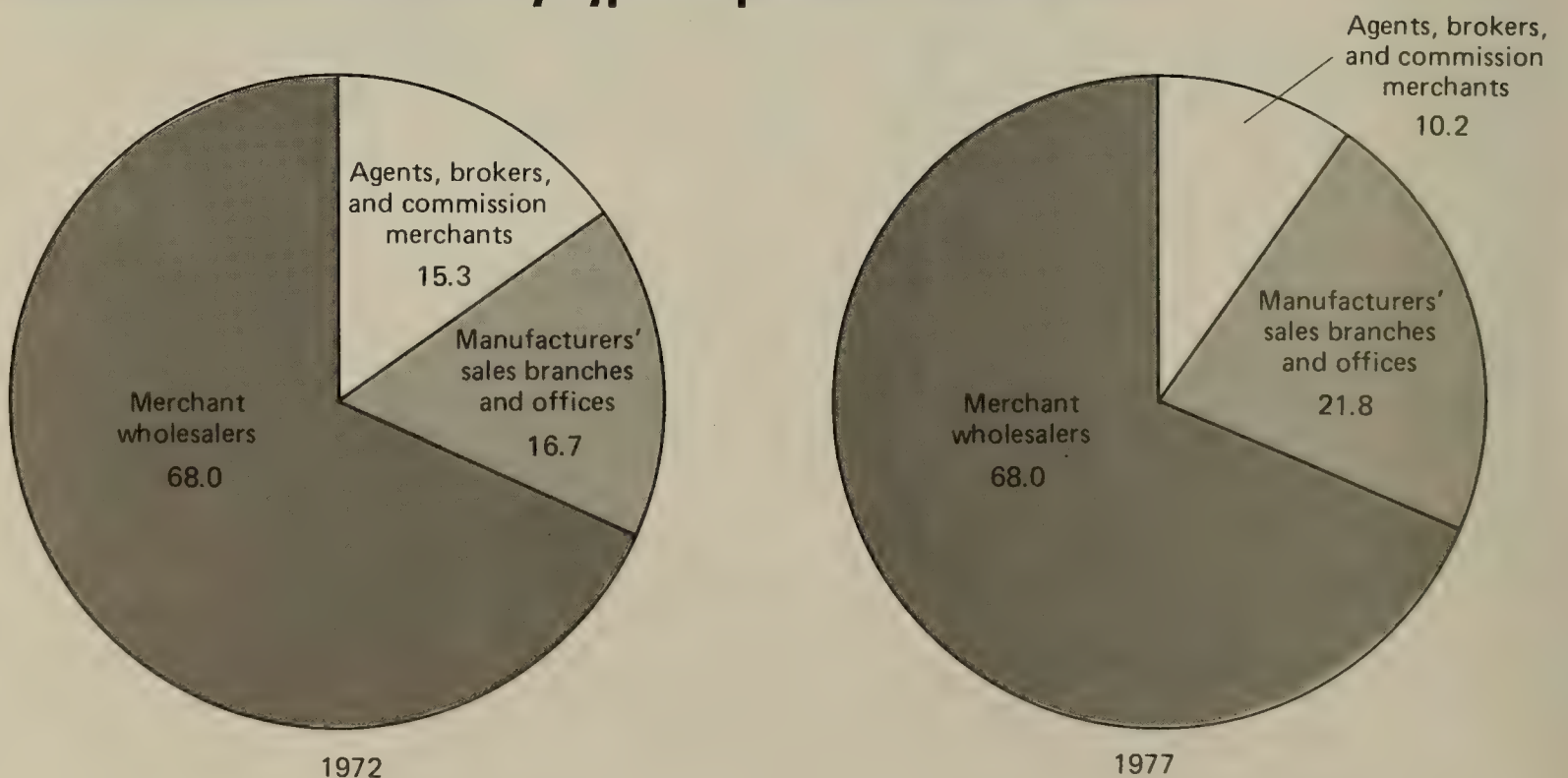


CHART 2

Percent of Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977



MONTANA

CHART 3.

Wholesale Sales by Kind of Business: 1972 and 1977

1972
1977





Table 1. Summary Statistics for the State: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Wholesale trade -----	1 815	2 968 857	300 640	326 416	11.0	162 348	39 067	14 176
	Types of operation								
	Merchant wholesalers -----	1 512	2 019 025	275 715	272 795	13.5	140 054	33 683	12 159
	Wholesale distributors and jobbers -----	1 330	1 615 646	242 322	251 815	15.6	132 210	31 822	11 373
	Importers -----	7	4 557	1 136	965	21.2	519	108	50
	Exporters -----	6	11 742	427	477	4.1	196	61	20
	Terminal grain elevators -----	-	-	-	-	-	-	-	-
	Country grain elevators -----	151	360 981	30 807	17 696	4.9	6 436	1 541	583
	Assemblers of farm products, except country grain elevators -----	18	26 099	1 023	1 842	7.1	693	151	133
	Manufacturers' sales branches and offices ---	230	647 230	23 537	41 086	6.3	16 079	3 939	1 063
	Sales branches (with stock) -----	209	410 462	23 537	36 468	8.9	14 003	3 466	958
	Sales offices (without stock) -----	21	236 768	-	4 618	2.0	2 076	473	105
	Agents, brokers, and commission merchants --	73	302 602	1 388	12 535	4.1	6 215	1 445	954
	Auction companies -----	15	155 748	214	3 464	2.2	1 529	357	446
	Brokers (representing buyers or sellers) -----	10	39 026	-	1 657	4.2	920	224	68
	Commission merchants -----	20	56 160	845	2 485	4.4	1 201	272	238
	Import agents -----	-	-	-	-	-	-	-	-
	Export agents -----	-	-	-	-	-	-	-	-
	Manufacturers' agents -----	28	51 668	329	4 929	9.5	2 565	592	202
	Types of operation by kind of business								
	All types of operations -----	1 815	2 968 857	300 640	326 416	11.0	162 348	39 067	14 176
50	Durable goods -----	861	1 249 352	191 911	183 256	14.7	98 689	23 936	8 057
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	193	314 778	34 817	35 597	11.3	19 631	4 579	1 696
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	27	192 500	8 056	6 717	3.5	3 954	906	328
5013	Automotive parts and supplies -----	134	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5014	Tires and tubes -----	32	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	13	12 909	1 374	2 626	20.3	1 430	356	112
5021	Furniture -----	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5023	Home furnishings -----	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	71	204 069	11 800	15 922	7.8	8 762	1 891	631
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	38	147 284	9 391	10 900	7.4	6 023	1 257	398
5039	Construction materials, n.e.c. -----	33	56 785	2 409	5 022	8.8	2 739	634	233
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	14	12 064	2 577	2 307	19.1	1 041	257	94
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	7	8 407	1 607	1 407	16.7	652	178	58
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	18	23 524	2 416	3 994	17.0	1 961	374	159
5051	Metals service centers and offices -----	18	23 524	2 416	3 994	17.0	1 961	374	159
5052	Coal and other minerals and ores -----	-	-	-	-	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	67	125 910	14 284	14 822	11.8	7 888	1 946	590
5063	Electrical apparatus and equipment -----	42	81 181	6 593	8 350	10.3	4 202	1 062	312
5064	Electrical appliances, and television and radio sets ---	15	42 803	7 404	5 954	13.9	3 425	819	247
5065	Electronic parts and equipment -----	10	1 926	287	518	26.9	261	65	31
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	62	88 729	13 977	15 382	17.3	7 639	1 880	649
5072	Hardware -----	17	25 435	4 500	5 704	22.4	2 817	659	249
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	30	51 746	8 271	7 613	14.7	3 906	991	325
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	12	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	399	460 909	110 079	90 786	19.7	49 494	12 445	4 018
5081	Commercial machines and equipment -----	57	41 723	4 150	13 634	32.7	7 511	1 765	559
5082	Construction and mining machinery and equipment ---	38	117 292	33 106	19 123	16.3	11 171	2 999	740
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	166	199 097	59 455	36 471	18.3	19 140	4 656	1 730
5084	Industrial machinery and equipment -----	50	38 291	5 244	7 353	19.2	4 065	1 037	309
5085	Industrial supplies -----	31	24 881	4 086	5 131	20.6	2 433	672	199
5086	Professional equipment and supplies -----	28	18 249	2 268	5 487	30.1	3 085	813	255
5087	Service establishment equipment and supplies -----	27	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	24	6 460	587	1 820	28.2	843	208	108
5093	Scrap and waste materials -----	13	2 828	234	1 139	40.3	459	114	57
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
Types of operation by kind of business—Con.									
All types of operations—Con.									
51	Nondurable goods -----	954	1 719 505	108 729	143 160	8.3	63 659	15 131	6 119
511	Paper and paper products -----	30	21 745	2 047	4 577	21.0	2 565	597	234
5111	Printing and writing paper -----	6	5 471	815	904	16.5	559	115	43
5112	Stationery supplies -----	17	7 054	594	2 330	33.0	1 214	283	119
5113	Industrial and personal service paper -----	7	9 220	638	1 343	14.6	792	199	72
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	9	20 487	3 480	2 453	12.0	1 199	271	103
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	9	20 487	3 480	2 453	12.0	1 199	271	103
513	Apparel, piece goods, and notions -----	7	2 671	441	552	20.7	324	67	43
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5139	Footwear -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	135	418 705	20 257	38 199	9.1	17 462	4 163	1 493
5141	Groceries, general-line -----	13	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5142	Frozen foods -----	17	18 632	1 372	3 385	18.2	1 690	379	117
5143	Dairy products -----	24	22 770	504	3 960	17.4	1 719	420	171
5144	Poultry and poultry products -----	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5145	Confectionery -----	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5146	Fish and seafood -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meat and meat products -----	12	59 658	1 788	7 826	13.1	991	228	94
5148	Fresh fruits and vegetables -----	9	15 320	972	2 381	15.5	1 257	315	118
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	46	125 323	5 252	10 484	8.4	5 518	1 394	446
515	Farm-product raw materials -----	208	601 895	34 777	26 195	4.4	10 247	2 417	1 362
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	175	393 322	32 806	19 720	5.0	7 208	1 765	667
5154	Livestock -----	28	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products -----	19	33 124	1 895	3 387	10.2	1 536	368	109
5161	Chemicals and allied products -----	19	33 124	1 895	3 387	10.2	1 536	368	109
517	Petroleum and petroleum products -----	323	395 803	22 502	30 465	7.7	13 046	3 212	1 181
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	274	334 285	20 277	23 091	6.9	9 914	2 500	932
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	49	61 518	2 225	7 374	12.0	3 132	712	249
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	58	65 229	3 329	13 223	20.3	6 361	1 466	514
5181	Beer and ale -----	56	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	165	159 846	20 001	24 109	15.1	10 919	2 570	1 080
5191	Farm supplies -----	108	108 870	14 966	16 282	15.0	6 515	1 567	651
5194	Tobacco and tobacco products -----	13	26 616	1 696	2 700	10.1	1 625	348	144
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	15	6 626	556	1 319	19.9	791	167	68
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	29	17 734	2 783	3 808	21.5	1 988	488	217
Merchant wholesalers -----		1 512	2 019 025	275 715	272 795	13.5	140 054	33 683	12 159
50	Durable goods -----	778	901 221	182 647	162 447	18.0	87 785	21 428	7 317
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	188	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	24	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	133	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5014	Tires and tubes -----	31	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	12	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5021	Furniture -----	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5023	Home furnishings -----	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	56	137 735	9 505	12 374	9.0	6 978	1 500	515
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	33	122 935	7 836	9 448	7.7	5 396	1 118	358
5039	Construction materials, n.e.c. -----	23	14 800	1 669	2 926	19.8	1 582	382	157
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	14	12 064	2 577	2 307	19.1	1 041	257	94
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	7	8 407	1 607	1 407	16.7	652	178	58
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	17	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	17	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	-	-	-	-	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	54	83 163	12 880	12 830	15.4	6 922	1 724	524
5063	Electrical apparatus and equipment -----	31	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	14	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	54	70 543	12 676	13 403	19.0	6 733	1 658	586
5072	Hardware -----	17	25 435	4 500	5 704	22.4	2 817	659	249
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	26	37 817	7 007	6 388	16.9	3 226	829	278
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	Merchant wholesalers—Con.								
50	Durable goods—Con.								
508	Machinery, equipment, and supplies -----	359	396 978	106 239	78 753	19.8	42 935	10 935	3 590
5081	Commercial machines and equipment -----	48	17 445	2 787	5 422	31.1	3 056	734	300
5082	Construction and mining machinery and equipment ---	36	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	159	181 764	58 057	35 163	19.3	18 400	4 477	1 671
5084	Industrial machinery and equipment -----	37	27 750	4 596	6 387	23.0	3 499	917	275
5085	Industrial supplies -----	27	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	25	17 296	2 238	5 211	30.1	2 932	777	239
5087	Service establishment equipment and supplies -----	25	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	24	6 460	587	1 820	28.2	843	208	108
5093	Scrap and waste materials -----	13	2 828	234	1 139	40.3	459	114	57
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	734	1 117 804	93 068	110 348	9.9	52 269	12 255	4 842
511	Paper and paper products -----	25	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5111	Printing and writing paper -----	8	5 471	815	904	16.5	559	115	43
5112	Stationery supplies -----	12	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	7	9 220	638	1 343	14.6	792	199	72
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5139	Footwear -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	103	274 864	17 965	24 109	8.8	13 434	3 113	1 161
5141	Groceries, general-line -----	11	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5142	Frozen foods -----	16	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5143	Dairy products -----	18	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5145	Confectionery -----	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5146	Fish and seafood -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meat and meat products -----	10	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	9	15 320	972	2 381	15.5	1 257	315	118
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	25	55 658	4 872	6 551	11.8	3 487	803	276
515	Farm-product raw materials -----	188	418 038	34 497	22 322	5.3	8 616	2 037	789
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	173	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5154	Livestock -----	10	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products -----	16	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	16	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	183	159 537	12 037	18 953	11.9	8 851	2 152	939
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	141	116 806	9 918	14 089	12.1	6 573	1 621	734
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	42	42 731	2 119	4 864	11.4	2 278	531	205
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	58	65 229	3 329	13 223	20.3	6 361	1 466	514
5181	Beer and ale -----	56	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	147	143 137	18 071	21 964	15.3	10 048	2 354	1 000
5191	Farm supplies -----	100	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5194	Tobacco and tobacco products -----	13	26 616	1 696	2 700	10.1	1 625	348	144
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	29	17 734	2 783	3 808	21.5	1 988	488	217
	Manufacturers' sales branches and offices ---	230	647 230	23 537	41 086	6.3	16 079	3 939	1 063
50	Durable goods -----	51	294 639	8 856	15 669	5.3	8 262	1 930	517
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	-	-	-	-	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	11	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	-	-	-	-	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	-	-	-	-	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	10	40 156	1 311	1 686	4.2	816	185	51
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	26	48 318	3 751	9 491	19.6	5 090	1 187	303
509	Miscellaneous durable goods -----	-	-	-	-	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	179	352 591	14 681	25 417	7.2	7 817	2 009	546
511	Paper and paper products -----	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	19	84 775	2 292	11 591	13.7	2 612	692	225
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	134	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	-	-	-	-	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	17	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	Agents, brokers, and commission merchants--	73	302 602	1 388	12 535	4.1	6 215	1 445	954
50	Durable goods -----	32	53 492	408	5 140	9.6	2 642	578	223
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	-	-	-	-	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	3	2 591	93	306	11.8	150	37	15
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	14	15 613	89	2 542	16.3	1 469	323	125
509	Miscellaneous durable goods -----	-	-	-	-	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	41	249 110	980	7 395	3.0	3 573	867	731
511	Paper and paper products -----	-	-	-	-	-	-	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	-	-	-	-	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	13	59 066	-	2 499	4.2	1 416	358	107
515	Farm-product raw materials -----	20	183 857	280	3 873	2.1	1 631	380	573
516	Chemicals and allied products -----	-	-	-	-	-	-	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	-	-	-	-	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

¹Includes payroll.

Table 2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales ¹			Payroll, entire year		
		1977 (number)	1972 (number)	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977
	All types of operations -----	1 815	1 796	2 968 857	1 573 097	88.7	182 348	92 250	76.0
50	Durable goods -----	861	783	1 249 352	604 442	106.7	98 689	52 993	86.2
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	193	193	314 778	146 902	114.3	19 631	12 259	60.1
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	27	20	192 500	70 871	171.6	3 954	2 601	52.0
5013	Automotive parts and supplies -----	134	144	(D)	58 813	(D)	(D)	7 665	(D)
5014	Tires and tubes -----	32	29	(D)	17 218	(D)	(D)	1 993	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	13	13	12 909	6 773	90.6	1 430	543	163.4
5021	Furniture -----	8	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5023	Home furnishings -----	5	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	71	57	204 069	77 908	161.9	8 762	3 777	132.0
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	38	28	147 284	55 660	164.6	6 023	2 156	179.4
5039	Construction materials, n.e.c. -----	33	29	56 785	22 248	155.2	2 739	1 621	69.0
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	14	14	12 064	7 938	52.0	1 041	684	52.2
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	7	9	8 407	6 374	31.9	652	522	24.9
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	4	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	3	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	18	18	23 524	10 368	126.9	1 961	951	106.2
5051	Metals service centers and offices -----	18	18	23 524	10 368	126.9	1 961	951	106.2
5052	Coal and other minerals and ores -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
506	Electrical goods -----	67	56	125 910	67 627	86.2	7 888	4 581	72.2
5063	Electrical apparatus and equipment -----	42	30	81 181	33 345	143.5	4 202	2 361	78.0
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	15	13	42 803	31 314	36.7	3 425	1 999	71.3
5065	Electronic parts and equipment -----	10	13	1 926	2 968	-35.1	261	221	18.1
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	62	57	88 729	44 607	98.9	7 639	4 158	83.7
5072	Hardware -----	17	12	25 435	17 433	45.9	2 817	1 765	59.6
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	30	28	51 746	22 674	128.2	3 906	1 881	107.7
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	12	13	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	3	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	399	360	460 909	238 317	93.4	49 494	25 549	93.7
5081	Commercial machines and equipment -----	57	45	41 723	22 465	85.7	7 511	4 387	71.2
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	38	31	117 292	58 636	100.0	11 171	5 449	105.0
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	166	177	199 097	110 373	80.4	19 140	9 572	100.0
5084	Industrial machinery and equipment -----	50	42	38 291	19 629	95.1	4 065	2 349	73.1
5085	Industrial supplies -----	31	21	24 881	12 230	103.4	2 433	1 445	68.4
5086	Professional equipment and supplies -----	28	20	18 249	9 073	101.1	3 085	1 486	107.6
5087	Service establishment equipment and supplies -----	27	21	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	2	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	24	15	6 460	(D)	(D)	843	(D)	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	13	6	2 828	(D)	(D)	459	(D)	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	2	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	9	8	(D)	2 671	(D)	(D)	278	(D)
51	Nondurable goods -----	954	1 013	1 719 505	968 655	77.5	63 659	39 257	62.2
511	Paper and paper products -----	30	24	21 745	(D)	(D)	2 565	(D)	(D)
5111	Printing and writing paper -----	6	1	5 471	(D)	(D)	559	(D)	(D)
5112	Stationery supplies -----	17	15	7 054	(D)	(D)	1 214	(D)	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	7	8	9 220	6 215	48.4	792	570	38.9
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	9	10	20 487	16 887	21.3	1 199	1 274	-5.9
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	9	10	20 487	16 887	21.3	1 199	1 274	-5.9
513	Apparel, piece goods, and notions -----	7	5	2 671	2 355	13.4	324	230	40.9
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	2	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	2	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	2	2	-	(D)	(D)	-	(D)	(D)
5139	Footwear -----	1	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
514	Groceries and related products -----	135	126	418 705	228 328	83.4	17 462	10 453	67.1
5141	Groceries, general-line -----	13	15	(D)	98 491	(D)	(D)	3 372	(D)
5142	Frozen foods -----	17	9	18 632	6 307	195.4	1 690	504	235.3
5143	Dairy products -----	24	25	22 770	20 690	10.1	1 719	1 534	12.1
5144	Poultry and poultry products -----	6	7	(D)	8 042	(D)	(D)	414	(D)
5145	Confectionery -----	7	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5146	Fish and seafood -----	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meat and meat products -----	12	14	59 658	10 046	493.8	991	516	92.1
5148	Fresh fruits and vegetables -----	9	11	15 320	6 989	119.2	1 257	750	67.6
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	46	36	125 323	73 876	69.6	5 518	3 059	80.4
515	Farm-product raw materials -----	208	217	601 895	403 836	49.0	10 247	6 549	56.5
5152	Cotton -----	-	1	-	(D)	(D)	-	(D)	(D)
5153	Grain -----	175	185	393 322	209 439	87.8	7 208	4 867	48.1
5154	Livestock -----	28	27	(D)	191 202	(D)	(D)	1 529	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	5	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products -----	19	19	33 124	22 843	45.0	1 536	617	148.9
5161	Chemicals and allied products -----	19	19	33 124	22 843	45.0	1 536	617	148.9
517	Petroleum and petroleum products -----	323	405	395 803	144 361	174.2	13 046	8 781	48.6
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	274	356	334 285	(D)	(D)	9 914	(D)	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	49	49	61 518	(D)	(D)	3 132	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	58	47	65 229	34 350	89.9	6 361	2 965	114.5
5181	Beer and ale -----	56	43	(D)	33 384	(D)	(D)	2 915	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	2	4	(D)	966	(D)	(D)	50	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	165	160	159 846	104 832	52.5	10 919	7 134	53.1
5191	Farm supplies -----	108	103	108 870	60 076	81.2	6 515	4 084	59.5
5194	Tobacco and tobacco products -----	13	16	26 616	23 037	15.5	1 625	1 266	28.4
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	15	13	6 626	2 984	122.1	791	392	101.8
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	29	28	17 734	18 735	-5.3	1 988	1 392	42.8

See footnotes at end of table.

Table 2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales ¹			Payroll, entire year		
		1977 (number)	1972 (number)	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977
	Merchant wholesalers -----	1 512	1 409	2 019 025	1 070 173	88.7	140 054	75 414	85.7
50	Durable goods -----	778	707	901 221	463 446	94.5	87 785	45 206	94.2
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	188	186	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	24	17	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	133	141	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5014	Tires and tubes -----	31	28	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	12	11	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5021	Furniture -----	7	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5023	Home furnishings -----	5	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	56	42	137 735	48 139	186.1	6 978	2 768	152.1
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	33	20	122 935	39 035	214.9	5 396	1 743	209.6
5039	Construction materials, n.e.c. -----	23	22	14 800	9 104	62.6	1 582	1 025	54.3
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	14	14	12 064	7 938	52.0	1 041	684	52.2
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	7	9	8 407	6 374	31.9	652	522	24.9
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	4	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	3	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	17	18	(D)	10 368	(D)	(D)	951	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	17	18	(D)	10 368	(D)	(D)	951	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
506	Electrical goods -----	54	46	83 163	50 754	63.9	6 922	4 139	67.2
5063	Electrical apparatus and equipment -----	31	24	(D)	22 826	(D)	(D)	2 066	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	14	10	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	9	12	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies - Hardware -----	54	52	70 543	38 391	83.7	6 733	3 767	78.7
5072	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) --	17	12	25 435	17 433	45.9	2 817	1 765	59.6
5074	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	26	24	37 817	16 940	123.2	3 226	1 514	113.1
5075	Refrigeration equipment and supplies -----	8	12	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5078	Machinery, equipment, and supplies -----	359	323	396 978	202 956	95.6	42 935	20 937	105.1
5081	Commercial machines and equipment -----	48	38	17 445	8 825	97.7	3 056	1 581	93.3
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	36	30	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	159	168	181 764	95 570	90.2	18 400	8 550	115.2
5084	Industrial machinery and equipment -----	37	28	27 750	14 847	86.9	3 499	1 889	85.2
5085	Industrial supplies -----	27	21	(D)	12 230	(D)	(D)	1 445	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	25	17	17 296	(D)	(D)	2 932	(D)	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies -----	25	18	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	2	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	24	15	6 460	(D)	(D)	843	(D)	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	13	6	2 828	(D)	(D)	459	(D)	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	2	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	9	8	(D)	2 661	(D)	(D)	267	(D)
51	Nondurable goods -----	734	702	1 117 804	606 727	84.2	52 269	30 208	73.0
511	Paper and paper products -----	25	18	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5111	Printing and writing paper -----	6	1	5 471	(D)	(D)	559	(D)	(D)
5112	Stationery supplies -----	12	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	7	8	9 220	6 215	48.4	792	570	38.9
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	8	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	8	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	6	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	2	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	1	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	2	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories --	-	1	-	(D)	(D)	-	(D)	(D)
5139	Footwear -----	1	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
514	Groceries and related products -----	103	88	274 864	147 095	86.9	13 434	6 849	96.1
5141	Groceries, general-line -----	11	15	(D)	98 491	(D)	(D)	3 372	(D)
5142	Frozen foods -----	16	9	(D)	6 307	(D)	(D)	504	(D)
5143	Dairy products -----	18	18	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	6	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5145	Confectionery -----	7	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5146	Fish and seafood -----	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meat and meat products -----	10	11	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	9	11	15 320	6 989	119.2	1 257	750	67.6
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	25	10	55 658	14 681	279.1	3 487	963	262.1
515	Farm-product raw materials -----	188	197	418 038	227 033	84.1	8 616	5 181	66.3
5152	Cotton -----	-	1	-	(D)	(D)	-	(D)	(D)
5153	Grain -----	173	182	(D)	206 790	(D)	(D)	4 803	(D)
5154	Livestock -----	10	10	(D)	17 048	(D)	(D)	225	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	5	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products -----	16	16	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	16	16	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	183	176	159 537	72 427	120.3	8 851	5 594	58.2
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	141	128	116 806	(D)	(D)	6 573	(D)	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	42	48	42 731	(D)	(D)	2 278	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	58	46	65 229	(D)	(D)	6 361	(D)	(D)
5181	Beer and ale -----	56	42	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	2	4	(D)	966	(D)	(D)	50	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	147	148	143 137	92 539	54.7	10 048	6 613	51.9
5191	Farm supplies -----	100	94	(D)	54 058	(D)	(D)	3 714	(D)
5194	Tobacco and tobacco products -----	13	16	26 616	23 037	15.5	1 625	1 266	28.4
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	5	11	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	29	27	17 734	(D)	(D)	1 988	(D)	(D)

See footnotes at end of table.

Table 2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales ¹			Payroll, entire year		
		1977 (number)	1972 (number)	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977
	Manufacturers' sales branches and offices -----	230	314	647 230	262 953	146.1	16 079	13 136	22.4
50	Durable goods -----	51	45	294 639	121 742	142.0	8 262	6 273	31.7
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	2	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	-	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	11	10	(D)	25 334	(D)	(D)	906	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
506	Electrical goods -----	10	8	40 156	(D)	(D)	816	(D)	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	26	20	48 318	27 143	78.0	5 090	3 833	32.8
509	Miscellaneous durable goods -----	-	-	-	(D)	(D)	-	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	179	269	352 591	141 211	149.7	7 817	6 863	13.9
511	Paper and paper products -----	5	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
514	Groceries and related products -----	19	22	84 775	38 738	118.8	2 612	2 868	-8.9
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
516	Chemicals and allied products -----	3	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	134	226	(D)	71 054	(D)	(D)	3 120	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	17	11	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Agents, brokers, and commission merchants -----	73	73	302 602	239 971	26.1	6 215	3 700	68.0
50	Durable goods -----	32	31	53 492	19 254	177.8	2 642	1 514	74.5
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	3	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	4	5	(D)	4 435	(D)	(D)	103	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	1	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
506	Electrical goods -----	3	2	2 591	(D)	(D)	150	(D)	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -	6	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	14	17	15 613	8 218	90.0	1 469	779	88.6
509	Miscellaneous durable goods -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
51	Nondurable goods -----	41	42	249 110	220 717	12.9	3 573	2 186	63.4
511	Paper and paper products -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	13	16	59 066	42 495	39.0	1 416	736	92.4
515	Farm-product raw materials -----	20	20	183 857	176 803	4.0	1 631	1 368	19.2
516	Chemicals and allied products -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
517	Petroleum and petroleum products -----	6	3	(D)	880	(D)	(D)	67	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	-	1	-	(D)	(D)	-	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

¹Includes sales taxes and finance charges in 1972 but not in 1977.

Table 3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales per establishment ¹		Sales per employee ^{1 2}		Payroll per employee ²		Annual payroll as percent of operating expenses		Ending inventories as percent of sales	
		1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977	1972	1977	1972
	All types of operations -----	1 635 734	875 889	209 428	125 296	11 452	7 348	49.7	58.7	10.1	9.8
50	Durable goods -----	1 451 048	771 957	155 064	92 606	12 249	8 119	53.9	55.5	15.4	15.3
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	1 630 974	761 150	185 600	97 029	11 575	8 097	55.1	61.8	11.1	12.7
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	7 129 630	3 543 550	586 890	294 071	12 055	10 793	58.9	72.8	4.2	4.9
5013	Automotive parts and supplies -----	(D)	408 424	(D)	59 588	(D)	7 766	(D)	58.9	(D)	19.1
5014	Tires and tubes -----	(D)	593 724	(D)	60 203	(D)	6 969	(D)	61.1	(D)	22.4
502	Furniture and home furnishings -----	993 000	521 000	115 259	86 833	12 768	6 962	54.5	56.3	10.6	11.8
5021	Furniture -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5023	Home furnishings -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	2 874 211	1 366 807	323 406	185 055	13 886	8 971	55.0	53.3	5.8	6.4
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	3 875 895	1 987 857	370 060	255 321	15 133	9 890	55.3	50.6	6.4	6.1
5039	Construction materials, n.e.c. -----	1 720 758	767 172	243 712	109 596	11 755	7 985	54.5	57.3	4.2	7.2
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	861 714	567 000	128 340	58 800	11 074	5 067	45.1	45.6	21.4	18.6
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	1 201 000	708 222	144 948	76 795	11 241	6 289	46.3	45.2	19.1	19.1
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	1 306 889	576 000	147 950	85 686	12 333	7 860	49.1	52.5	10.3	12.6
5051	Metals service centers and offices -----	1 306 889	576 000	147 950	85 686	12 333	7 860	49.1	52.5	10.3	12.6
5052	Coal and other minerals and ores -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	1 879 254	1 207 625	213 407	134 181	13 369	9 089	53.2	52.4	11.3	12.3
5063	Electrical apparatus and equipment -----	1 932 881	1 111 500	260 196	119 516	13 468	8 462	50.3	57.1	8.1	12.2
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	2 853 533	2 408 769	173 291	165 683	13 866	10 577	57.5	49.2	17.3	12.6
5065	Electronic parts and equipment -----	192 600	228 308	62 129	82 444	8 419	6 139	50.4	39.9	14.9	10.1
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	1 431 113	782 579	136 716	79 941	11 770	7 452	49.7	56.7	15.8	17.7
5072	Hardware -----	1 496 176	1 452 750	102 149	67 570	11 313	6 841	49.4	62.6	17.7	17.6
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	1 724 867	809 786	159 218	91 427	12 018	7 585	51.3	51.6	16.0	18.3
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 155 160	661 992	114 711	75 897	12 318	8 137	54.5	54.0	23.9	20.5
5081	Commercial machines and equipment -----	731 982	499 222	74 639	46 415	13 436	9 064	55.1	64.6	9.9	12.0
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	3 086 632	1 891 484	158 503	93 968	15 096	8 732	58.4	50.6	28.2	25.2
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	1 199 380	623 576	115 085	83 175	11 064	7 213	52.5	55.1	29.9	20.6
5084	Industrial machinery and equipment -----	765 820	467 357	123 919	90 456	13 155	10 825	55.3	45.0	13.7	18.0
5085	Industrial supplies -----	802 613	582 381	125 030	69 886	12 226	8 257	47.4	47.7	16.4	19.8
5086	Professional equipment and supplies -----	651 750	453 650	71 565	45 365	12 098	7 430	56.2	56.8	12.4	18.9
5087	Service establishment equipment and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	269 167	(D)	59 815	(D)	7 806	(D)	46.3	(D)	9.1	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	217 538	(D)	49 614	(D)	8 053	(D)	40.3	(D)	8.3	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	(D)	333 875	(D)	89 033	(D)	9 267	(D)	49.7	(D)	2.4
51	Nondurable goods -----	1 802 416	956 224	281 011	160 693	10 403	6 512	44.5	63.6	6.3	6.4
511	Paper and paper products -----	724 833	(D)	92 927	(D)	10 962	(D)	56.0	(D)	9.4	(D)
5111	Printing and writing paper -----	911 833	(D)	127 233	(D)	13 000	(D)	61.8	(D)	14.9	(D)
5112	Stationery supplies -----	414 941	(D)	59 277	(D)	10 202	(D)	52.1	(D)	8.4	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	1 317 143	776 875	128 056	76 728	11 000	7 037	59.0	59.2	6.9	9.9
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	2 276 333	1 688 700	198 903	115 664	11 641	8 726	48.9	46.8	17.0	15.5
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	2 276 333	1 688 700	198 903	115 664	11 641	8 726	48.9	46.8	17.0	15.5
513	Apparel, piece goods, and notions -----	381 571	471 000	62 116	90 577	7 535	8 846	58.7	54.0	16.5	12.9
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
5134	Notions and other dry goods -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5139	Footwear -----	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
514	Groceries and related products -----	3 101 518	1 812 127	280 445	167 151	11 696	7 652	45.7	53.2	4.8	5.3
5141	Groceries, general-line -----	(D)	6 566 067	(D)	220 338	(D)	7 544	(D)	64.3	(D)	7.5
5142	Frozen foods -----	1 096 000	700 778	159 248	85 230	14 444	6 811	49.9	55.3	7.4	8.4
5143	Dairy products -----	948 750	827 600	133 158	105 561	10 053	7 827	43.4	35.8	2.2	3.2
5144	Poultry and poultry products -----	(D)	1 148 857	(D)	143 607	(D)	7 393	(D)	65.3	(D)	5.9
5145	Confectionery -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5146	Fish and seafood -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meat and meat products -----	4 971 500	717 571	634 660	145 594	10 543	7 478	12.7	50.6	3.0	1.4
5148	Fresh fruits and vegetables -----	1 702 222	635 364	129 831	59 229	10 653	6 356	52.8	55.7	6.3	5.1
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	2 724 413	2 052 111	280 993	215 382	12 372	8 918	52.6	53.7	4.2	3.2
515	Farm-product raw materials -----	2 893 726	1 860 995	441 920	293 913	7 523	4 766	39.1	42.8	5.8	5.4
5152	Cotton -----	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)
5153	Grain -----	2 247 554	1 132 103	589 688	271 646	10 807	6 313	36.6	39.8	8.3	9.2
5154	Livestock -----	(D)	7 081 556	(D)	326 283	(D)	2 609	(D)	52.9	(D)	1.2
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products -----	1 743 368	1 202 263	303 890	289 152	14 092	7 810	45.3	47.4	5.7	2.4
5161	Chemicals and allied products -----	1 743 368	1 202 263	303 890	289 152	14 092	7 810	45.3	47.4	5.7	2.4
517	Petroleum and petroleum products -----	1 225 396	356 447	335 142	99 559	11 047	6 056	42.8	(NA)	5.7	6.5
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	1 220 018	(D)	358 675	(D)	10 637	(D)	42.9	(NA)	6.1	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	1 255 469	(D)	247 060	(D)	12 578	(D)	42.5	(NA)	3.6	(D)

See footnotes at end of table.

Table 3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales per establishment ¹		Sales per employee ^{1 2}		Payroll per employee ²		Annual payroll as percent of operating expenses		Ending inventories as percent of sales	
		1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977	1972	1977	1972
	All types of operations—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	1 124 638	730 851	126 905	104 091	12 375	8 985	48.1	47.1	5.1	4.7
5181	Beer and ale -----	(D)	776 372	(D)	102 720	(D)	8 969	(D)	46.6	(D)	4.7
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	(D)	241 500	(D)	193 200	(D)	10 000	(D)	131.6	(D)	4.8
519	Miscellaneous nondurable goods -----	968 764	655 200	148 006	96 353	10 110	6 557	45.3	51.2	12.5	11.4
5191	Farm supplies -----	1 008 056	583 262	167 235	89 666	10 008	6 096	40.0	48.3	13.7	9.5
5194	Tobacco and tobacco products -----	2 047 385	1 439 813	184 833	145 804	11 285	8 013	60.2	56.4	6.4	18.3
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	441 733	229 538	97 441	59 680	11 632	7 840	60.0	55.6	8.4	16.3
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	611 517	669 107	81 724	89 214	9 161	6 629	52.2	54.8	15.7	8.2
	Merchant wholesalers -----	1 335 334	759 527	166 052	104 981	11 519	7 398	51.3	57.3	13.7	12.8
50	Durable goods -----	1 158 382	655 511	123 168	80 376	11 997	7 840	54.0	55.1	20.3	18.2
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5014	Tires and tubes -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5021	Furniture -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5023	Home furnishings -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	2 459 554	1 146 167	267 447	147 666	13 550	8 491	56.4	55.5	6.9	7.5
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	3 725 303	1 951 750	343 394	224 339	15 073	10 017	57.1	52.8	6.4	6.3
5039	Construction materials, n.e.c. -----	643 478	413 818	94 268	59 895	10 076	6 743	54.1	60.9	11.3	13.0
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	861 714	567 000	128 340	58 800	11 074	5 067	45.1	45.6	21.4	18.6
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	1 201 000	708 222	144 948	76 795	11 241	6 289	46.3	45.2	19.1	19.1
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	(D)	576 000	(D)	85 686	(D)	7 860	(D)	52.5	(D)	12.6
5051	Metals service centers and offices -----	(D)	576 000	(D)	85 686	(D)	7 860	(D)	52.5	(D)	12.6
5052	Coal and other minerals and ores -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	1 540 056	1 103 348	158 708	109 384	13 210	8 920	54.0	54.0	15.5	15.8
5063	Electrical apparatus and equipment -----	(D)	951 083	(D)	90 579	(D)	8 198	(D)	56.5	(D)	17.2
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	1 306 352	738 288	120 381	75 129	11 490	7 372	50.2	56.9	18.0	17.4
5072	Hardware -----	1 496 176	1 452 750	102 149	67 570	11 313	6 841	49.4	62.6	17.7	17.6
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -	1 454 500	705 833	136 032	83 448	11 604	7 458	50.5	51.1	18.5	17.4
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 105 788	628 347	110 579	75 308	11 960	7 769	54.5	52.5	26.8	21.9
5081	Commercial machines and equipment -----	363 438	232 237	58 150	37 714	10 187	6 756	56.4	60.5	16.0	15.0
5082	Construction and mining machinery and equipment -	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	1 143 170	568 869	108 776	77 826	11 011	6 963	52.3	53.8	31.9	22.0
5084	Industrial machinery and equipment -----	750 000	530 250	100 909	89 440	12 724	11 380	54.8	48.4	16.6	18.6
5085	Industrial supplies -----	(D)	582 381	(D)	69 886	(D)	8 257	(D)	47.7	(D)	19.8
5086	Professional equipment and supplies -----	691 840	(D)	72 368	(D)	12 268	(D)	56.3	(D)	12.9	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	269 167	(D)	59 815	(D)	7 806	(D)	46.3	(D)	9.1	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	217 538	(D)	49 614	(D)	8 053	(D)	40.3	(D)	8.3	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	(D)	332 625	(D)	95 036	(D)	9 536	(D)	48.7	(D)	2.4
51	Nondurable goods -----	1 522 894	864 283	230 856	137 021	10 795	6 822	47.4	60.9	8.3	8.7
511	Paper and paper products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5111	Printing and writing paper -----	911 833	(D)	127 233	(D)	13 000	(D)	61.8	(D)	14.9	(D)
5112	Stationery supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	1 317 143	776 875	128 056	76 728	11 000	7 037	59.0	59.2	6.9	9.9
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
5134	Notions and other dry goods -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)
5139	Footwear -----	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
514	Groceries and related products -----	2 668 583	1 671 534	236 748	153 224	11 571	7 134	55.7	59.1	6.5	7.1
5141	Groceries, general-line -----	(D)	6 566 067	(D)	220 338	(D)	7 544	(D)	64.3	(D)	7.5
5142	Frozen foods -----	(D)	700 778	(D)	85 230	(D)	6 811	(D)	55.3	(D)	8.4
5143	Dairy products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5145	Confectionery -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5146	Fish and seafood -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meat and meat products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	1 702 222	635 364	129 831	59 229	10 653	6 356	52.8	55.7	6.3	5.1
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	2 226 320	1 468 100	201 659	133 464	12 634	8 755	53.2	56.9	8.8	8.8

See footnotes at end of table.

Table 3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales per establishment ¹		Sales per employee ^{1 2}		Payroll per employee ²		Annual payroll as percent of operating expenses		Ending inventories as percent of sales	
		1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977	1972	1977	1972
	Merchant wholesalers—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
515	Farm-product raw materials -----	2 223 606	1 152 452	529 833	271 246	10 920	6 190	38.6	40.2	8.3	8.6
5152	Cotton -----	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)
5153	Grain -----	(D)	1 136 209	(D)	272 092	(D)	6 320	(D)	39.7	(D)	9.2
5154	Livestock -----	(D)	1 704 800	(D)	284 133	(D)	3 750	(D)	34.7	(D)	1.6
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	871 787	411 517	169 901	81 105	9 426	6 264	46.7	(NA)	7.5	7.7
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	828 411	(D)	159 136	(D)	8 955	(D)	46.7	(NA)	8.5	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	1 017 405	(D)	208 444	(D)	11 112	(D)	46.8	(NA)	5.0	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	1 124 638	(D)	126 905	(D)	12 375	(D)	48.1	(D)	5.1	(D)
5181	Beer and ale -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	(D)	241 500	(D)	193 200	(D)	10 000	(D)	131.6	(D)	4.8
519	Miscellaneous nondurable goods -----	973 721	625 264	143 137	90 814	10 048	6 490	45.7	51.1	12.6	12.3
5191	Farm supplies -----	(D)	575 085	(D)	87 050	(D)	5 981	(D)	47.9	(D)	9.7
5194	Tobacco and tobacco products -----	2 047 385	1 439 813	184 833	145 804	11 285	8 013	60.2	56.4	6.4	18.3
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	611 517	(D)	81 724	(D)	9 161	(D)	52.2	(D)	15.7	(D)
	Manufacturers' sales branches and offices -	2 814 043	837 430	608 871	171 528	15 126	8 569	39.1	70.5	3.6	4.5
50	Durable goods -----	5 777 235	2 705 378	569 901	212 836	15 981	10 967	52.7	60.4	3.0	4.9
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	(D)	2 533 400	(D)	298 047	(D)	10 659	(D)	44.4	(D)	5.4
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	4 015 600	(D)	787 373	(D)	16 000	(D)	48.4	(D)	2.2	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 858 385	1 357 150	159 465	80 543	16 799	11 374	53.6	67.3	7.8	9.9
509	Miscellaneous durable goods -----	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)
51	Nondurable goods -----	1 969 782	524 948	645 771	146 942	14 317	7 142	30.8	83.2	4.2	4.2
511	Paper and paper products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	4 461 842	1 760 818	376 778	122 202	11 609	9 047	22.5	43.2	2.7	4.1
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	(D)	314 398	(D)	129 898	(D)	5 704	(D)	(NA)	(D)	5.3
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Agents, brokers, and commission merchants -----	4 145 233	3 287 274	317 193	289 820	6 515	4 469	49.6	53.3	0.5	1.9
50	Durable goods -----	1 671 625	621 097	239 874	101 873	11 848	8 011	51.4	49.3	0.8	10.2
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	(D)	887 000	(D)	443 500	(D)	10 300	(D)	166.1	(D)	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
506	Electrical goods -----	863 667	(D)	172 733	(D)	10 000	(D)	49.0	(D)	3.6	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 115 214	483 412	124 904	76 093	11 752	7 213	57.8	43.8	0.6	20.4
509	Miscellaneous durable goods -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	6 075 854	5 255 167	340 780	345 410	4 888	3 421	48.3	56.4	0.4	1.2
511	Paper and paper products -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	4 543 538	2 655 938	552 019	477 472	13 234	8 270	56.7	51.5	-	0.1
515	Farm-product raw materials -----	9 192 850	8 840 150	320 867	329 242	2 846	2 547	42.1	57.1	0.2	1.4
516	Chemicals and allied products -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	(D)	293 333	(D)	88 000	(D)	6 700	(D)	(NA)	(D)	7.2
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

¹Includes sales taxes and finance charges in 1972 but not in 1977.

²Based on number of paid employees for week including March 12.

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Billings, Mont., SMSA										
	Wholesale trade -----	349	926 654	53 228	4 112	290	581 280	42	285 748	17	59 626
50	Durable goods -----	224	432 040	36 260	2 756	195	339 638	19	(D)	10	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	43	71 439	6 738	575	41	(D)	1	(D)	1	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	17	77 463	3 161	227	12	46 374	5	31 089	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	4	8 468	675	55	4	8 468	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	24	60 933	4 350	303	17	50 212	6	(D)	1	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	22	45 481	4 196	325	17	32 950	1	(D)	4	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	100	159 945	16 200	1 180	90	134 423	6	(D)	4	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	125	494 614	16 968	1 356	95	241 642	23	(D)	7	(D)
511	Paper and paper products -----	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	1	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
514	Groceries and related products -----	27	223 703	7 208	551	16	132 306	7	(D)	4	(D)
515	Farm-product raw materials -----	11	21 170	683	68	9	(D)	-	-	2	(D)
516	Chemicals and allied products -----	8	(D)	(D)	(D)	6	(D)	2	(D)	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	28	165 724	2 975	198	19	37 362	9	128 362	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	32	30 327	2 635	281	29	(D)	3	(D)	-	-

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Great Falls, Mont., SMSA										
	Wholesale trade -----	194	631 141	24 889	2 056	161	410 670	23	162 297	10	58 174
50	Durable goods -----	105	297 031	15 287	1 189	96	(D)	7	(D)	2	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	22	167 905	2 992	233	21	(D)	1	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	5	4 422	588	42	5	4 422	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	8	40 734	1 925	120	7	(D)	1	(D)	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	10	16 012	1 505	106	9	(D)	1	(D)	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	7	12 375	841	70	5	(D)	1	(D)	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	47	49 680	6 730	556	43	44 321	3	(D)	1	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	89	334 110	9 602	867	65	(D)	16	(D)	8	(D)
511	Paper and paper products -----	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	1	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	21	76 251	2 947	234	15	54 603	2	(D)	4	(D)
515	Farm-product raw materials -----	13	185 761	2 272	259	11	(D)	-	-	2	(D)
516	Chemicals and allied products -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	1	(D)	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	21	12 625	791	76	10	7 278	9	(D)	2	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	19	40 236	1 704	134	16	(D)	3	(D)	-	-

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business				Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)		Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Yellowstone County (Coextensive with Billings, Mont., SMSA; see table 4.)										

Table 6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977

[Not applicable.]

Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
Montana	1 815	2 968 857	162 348	14 176	1 512	2 019 025	230	647 230	73	302 602
Beaverhead County	16	13 996	1 010	111	12	10 891	3	(D)	1	(D)
Dillon	15	(D)	(D)	(D)	11	(D)	3	(D)	1	(D)
Remainder of county	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Big Horn County	16	11 331	837	102	14	(D)	1	(D)	1	(D)
Hardin	15	(D)	(D)	(D)	13	10 085	1	(D)	1	(D)
Remainder of county	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Blaine County	19	16 384	850	78	18	(D)	1	(D)	-	-
Broadwater County	10	11 864	911	75	10	(D)	-	(D)	-	-
Carbon County	14	5 451	461	44	10	(D)	4	(D)	-	-
Carter County	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	(D)	-	-
Cascade County	194	631 141	24 889	2 056	161	410 670	23	162 297	10	58 174
Great Falls	172	589 525	23 179	1 892	143	(D)	20	(D)	9	(D)
Remainder of county	22	41 616	1 710	164	18	(D)	3	(D)	1	(D)
Chouteau County	29	30 434	1 285	112	26	28 885	3	1 549	-	-
Custer County	36	44 998	2 653	294	31	(D)	4	2 211	1	(D)
Miles City	33	(D)	(D)	(D)	28	25 683	4	2 211	1	(D)
Remainder of county	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
Daniels County	18	19 933	958	96	15	18 561	2	(D)	1	(D)
Dawson County	37	33 142	2 067	207	28	20 254	7	(D)	2	(D)
Glendive	31	28 071	1 720	178	22	15 183	7	(D)	2	(D)
Remainder of county	6	5 071	347	29	6	5 071	-	-	-	-
Deer Lodge County	7	4 086	317	32	6	(D)	1	(D)	-	-
Anaconda	7	4 086	317	32	6	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fallon County	14	17 364	666	82	9	6 469	3	(D)	2	(D)
Baker	13	(D)	(D)	(D)	8	(D)	3	(D)	2	(D)
Remainder of county	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Fergus County	43	33 038	2 201	236	34	27 821	7	(D)	2	(D)
Lewistown	27	19 103	1 570	175	21	(D)	5	(D)	1	(D)
Remainder of county	16	13 935	631	61	13	(D)	2	(D)	1	(D)
Flathead County	82	96 823	6 618	604	72	78 526	7	(D)	3	(D)
Columbia Falls	5	4 705	426	68	5	4 705	-	-	-	-
Kalispell	66	86 390	5 684	491	57	(D)	6	(D)	3	(D)
Whitefish	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
Gallatin County	82	83 574	5 643	588	70	60 565	10	(D)	2	(D)
Bozeman	62	57 014	3 916	385	54	(D)	6	(D)	2	(D)
Remainder of county	20	26 560	1 727	203	16	(D)	4	(D)	-	-
Garfield County	4	2 008	176	22	3	(D)	1	(D)	-	-
Glacier County	30	25 373	1 445	122	24	21 196	5	(D)	1	(D)
Cut Bank	24	23 392	1 347	106	19	(D)	4	(D)	1	(D)
Remainder of county	6	1 981	98	16	5	(D)	1	(D)	-	-
Golden Valley County	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Granite County	5	1 745	182	13	3	(D)	2	(D)	-	-
Hill County	60	62 186	4 250	413	51	56 573	7	(D)	2	(D)
Havre	42	42 207	3 788	372	36	(D)	4	(D)	2	(D)
Remainder of county	18	19 979	462	41	15	(D)	3	(D)	-	-
Jefferson County	6	2 095	82	10	3	(D)	2	(D)	1	(D)
Judith Basin County	6	3 666	105	17	6	(D)	-	(D)	-	-
Lake County	20	10 433	896	79	16	8 522	4	1 911	-	-
Lewis And Clark County	69	101 157	6 667	476	55	47 283	14	53 874	-	-
Helena	64	100 165	6 613	467	51	(D)	13	(D)	-	-
Remainder of county	5	992	54	9	4	(D)	1	(D)	-	-
Liberty County	16	17 529	622	70	15	(D)	1	(D)	-	-
Lincoln County	18	8 098	672	77	14	6 767	4	1 331	-	-
Libby	11	4 201	293	29	8	(D)	3	(D)	-	-
Remainder of county	7	3 897	379	48	6	(D)	1	(D)	-	-
McCone County	10	10 370	680	59	9	(D)	1	(D)	-	-
Madison County	10	5 873	312	42	9	(D)	1	(D)	-	-
Meagher County	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Mineral County	3	1 670	63	10	3	1 670	-	-	-	-
Missoula County	151	239 026	17 334	1 498	135	188 549	12	37 470	4	13 007
Missoula	141	230 915	16 361	1 411	125	180 438	12	37 470	4	13 007
Remainder of county	10	8 111	973	87	10	8 111	-	-	-	-
Musselshell County	10	4 433	405	37	6	3 621	4	812	-	-

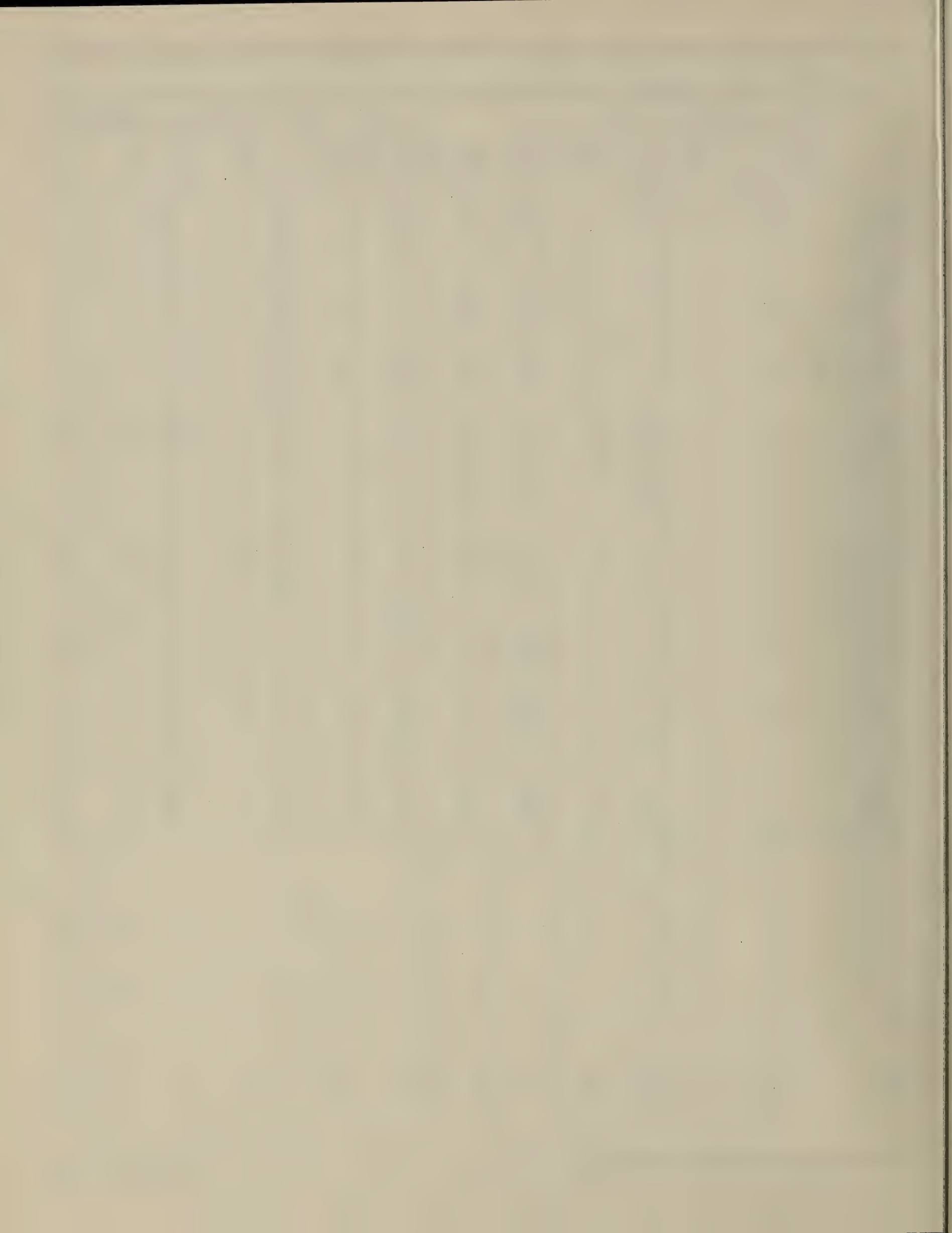
See footnotes at end of table.

Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977—
Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
					Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
Montana—Con.										
Park County -----	23	12 085	952	110	21	(D)	2	(D)	-	-
Livingston -----	16	(D)	(D)	(D)	15	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	1	(D)	-	-
Petroleum County -----	2	(D)	(D)	(D)	-	-	2	(D)	-	-
Phillips County -----	13	13 252	611	61	11	(D)	1	(D)	1	(D)
Pondera County -----	31	41 228	2 064	190	26	36 635	3	(D)	2	(D)
Conrad -----	24	25 692	1 726	164	20	(D)	2	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	7	15 536	338	26	6	(D)	1	(D)	-	-
Powder River County -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Powell County -----	7	4 163	174	17	4	1 279	3	2 884	-	-
Deer Lodge -----	7	4 163	174	17	4	1 279	3	2 884	-	-
Remainder of county -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Prairie County -----	8	4 373	297	32	6	(D)	2	(D)	-	-
Ravalli County -----	26	13 941	767	106	23	(D)	2	(D)	1	(D)
Richland County -----	38	59 550	2 572	277	33	(D)	4	1 600	1	(D)
Sidney -----	26	(D)	(D)	(D)	22	(D)	3	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	12	(D)	(D)	(D)	11	(D)	1	(D)	-	-
Roosevelt County -----	32	44 791	1 386	152	26	42 439	5	(D)	1	(D)
Wolf Point -----	19	25 573	771	87	17	(D)	2	(D)	-	-
Remainder of county -----	13	19 218	615	65	9	(D)	3	(D)	1	(D)
Rosebud County -----	10	4 359	390	41	9	(D)	1	(D)	-	-
Sanders County -----	10	7 991	287	29	6	(D)	3	(D)	1	(D)
Sheridan County -----	22	19 166	930	90	19	(D)	3	(D)	-	-
Silver Bow County -----	86	141 019	7 595	663	66	55 667	10	(D)	10	(D)
Butte -----	77	137 328	7 291	633	59	(D)	8	(D)	10	(D)
Remainder of county -----	9	3 691	304	30	7	(D)	2	(D)	-	-
Stillwater County -----	11	8 422	556	54	10	(D)	1	(D)	-	-
Sweet Grass County -----	6	1 791	136	22	5	(D)	1	(D)	-	-
Teton County -----	27	39 450	1 446	136	23	36 879	3	(D)	1	(D)
Toole County -----	27	23 351	1 087	118	23	16 726	3	(D)	1	(D)
Shelby -----	17	17 000	709	74	14	(D)	2	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	10	6 351	378	44	9	(D)	1	(D)	-	-
Treasure County -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	-	-
Valley County -----	33	45 361	2 193	257	27	26 042	2	(D)	4	(D)
Glasgow -----	18	16 305	1 220	132	15	(D)	1	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	15	29 056	973	125	12	(D)	1	(D)	2	(D)
Wheatland County -----	8	2 557	108	15	6	(D)	2	(D)	-	-
Wibaux County -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Yellowstone County -----	349	926 654	53 228	4 112	290	581 280	42	285 748	17	59 626
Billings -----	253	643 429	35 680	2 838	204	367 649	33	(D)	16	(D)
Laurel -----	9	4 983	562	58	8	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	87	278 242	16 986	1 216	78	(D)	8	(D)	1	(D)
Yellowstone National Park County -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

¹(Part) after name indicates city is located in more than one county; see appendix E for counties involved.



Nebraska

CONTENTS

[Page numbers listed here omit the State prefix number
that appear as part of the number of each page]

	Page
Summary of Findings	2
State Map	3

CHARTS

1. Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977	4
2. Percent of Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977	4
3. Wholesale Sales by Kind of Business: 1972 and 1977	5

TABLES

1. Summary Statistics for the State: 1977	7
2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972 ...	11
3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972	14
4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977	17
4A. Selected Ratios for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977	*
4B. Summary Statistics for the Area Outside Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977	*
5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977	21
6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977	24
7. Summary Statistics for Counties and for Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977	26
7A. Summary Statistics for Cities With 2,500 Inhabitants or More Listed Alphabetically: 1977 ...	*
7B. Counties Ranked by Volume of Sales: 1977	*
7C. Cities With 2,500 Inhabitants or More Ranked by Volume of Sales: 1977	*
7D. Inventories, Operating Expenses, and Payroll for Counties: 1977	*

*Published in microfiche only; see page VIII.

SUMMARY OF FINDINGS

Data from the 1977 Census of Wholesale Trade show that Nebraska's 4,164 wholesale establishments had sales totaling \$10.6 billion, an increase of 66.6 percent over sales in 1972 when the last such census was taken.

Sales by farm-product raw materials wholesalers in 1977 accounted for 30.0 percent of the State's total sales compared to 34.8 percent in 1972. Other leading wholesale kinds of business in 1977 were groceries and related products wholesalers with 13.1 percent, motor vehicles and automotive parts and supplies wholesalers with 13.0 percent, and machinery, equipment, and supplies wholesalers with 12.6 percent.

Annual sales for all wholesalers in the State averaged \$2,557,196 per establishment compared to \$1,499,623 in 1972. In 1977, groceries and related products wholesalers averaged \$6,265,874 per establishment; metals and minerals, except petroleum wholesalers, \$4,858,364; and farm-product raw materials wholesalers, \$4,270,351.

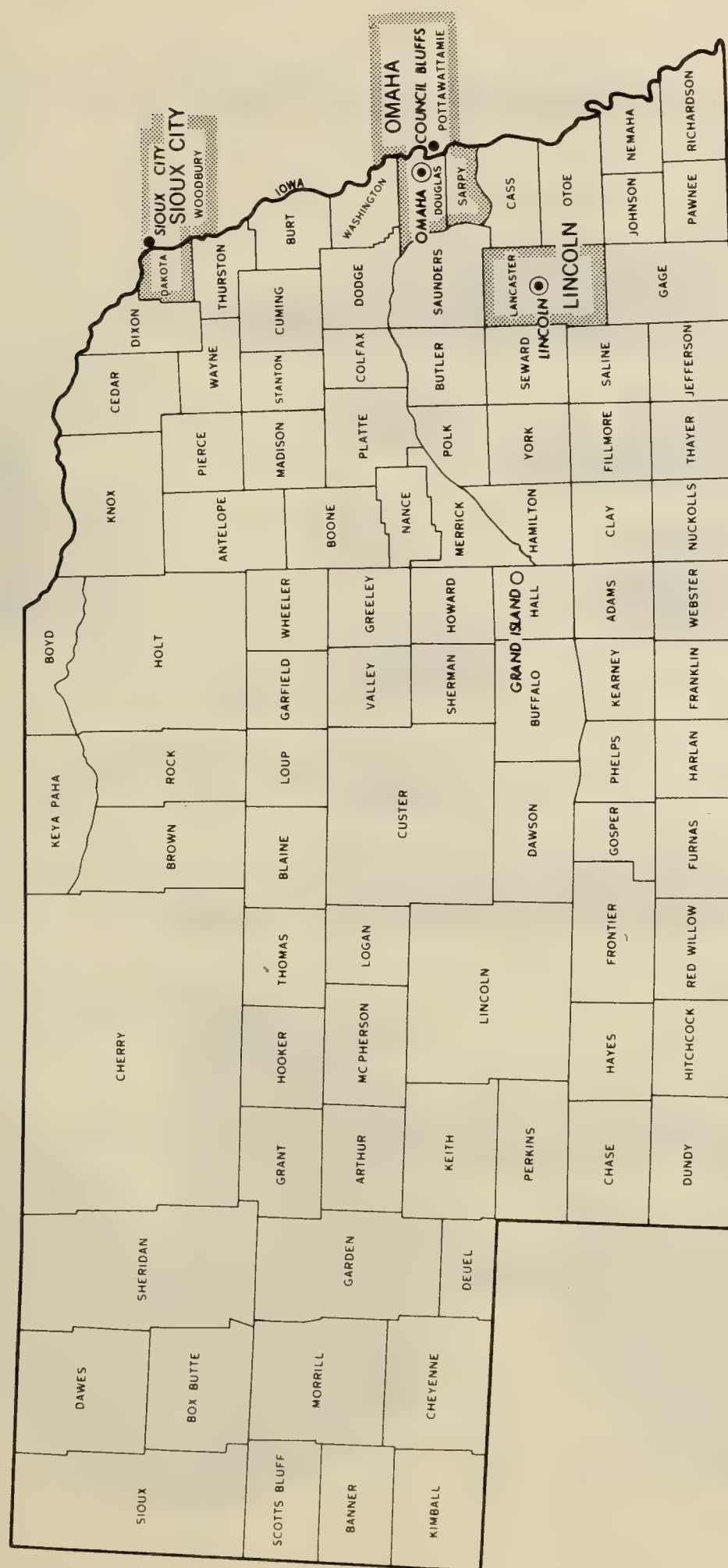
The sales per employee for wholesalers in the State averaged \$251,890 in 1977. Farm-product raw materials wholesalers reported sales per employee of \$532,457, which contrasts

sharply with the \$83,537 recorded by the sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies wholesalers.

The 1977 payroll of wholesalers in the State amounted to \$494 million, up 75.5 percent from 1972. Payroll as a percent of operating expenses averaged 48.9 percent for all wholesalers, 57.2 percent for sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies wholesalers, and 56.2 percent for motor vehicles and automotive parts and supplies wholesalers.

There were 42,273 paid employees (full- and part-time) engaged in wholesale trade in the State as of mid-March 1977. Machinery, equipment, and supplies wholesalers were the largest employers with 11,073 employees, followed by farm-product raw materials wholesalers with 5,991 employees, and motor vehicles and automotive parts and supplies wholesalers with 4,183 employees.

Douglas County led the counties in the State, accounting for 45.4 percent of the total sales by wholesalers. Omaha had the largest sales among the cities in the State, accounting for 36.1 percent.



SCALE

0 10 20 30 40 50 MILES

LEGEND

- ☒ Places of 100,000 or more inhabitants
- ☐ Places of 50,000 to 100,000 inhabitants
- ☐ Places of 25,000 to 50,000 inhabitants outside SMSA's

Standard Metropolitan
Statistical Areas (SMSA's)

NEBRASKA

CHART 1.

Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977

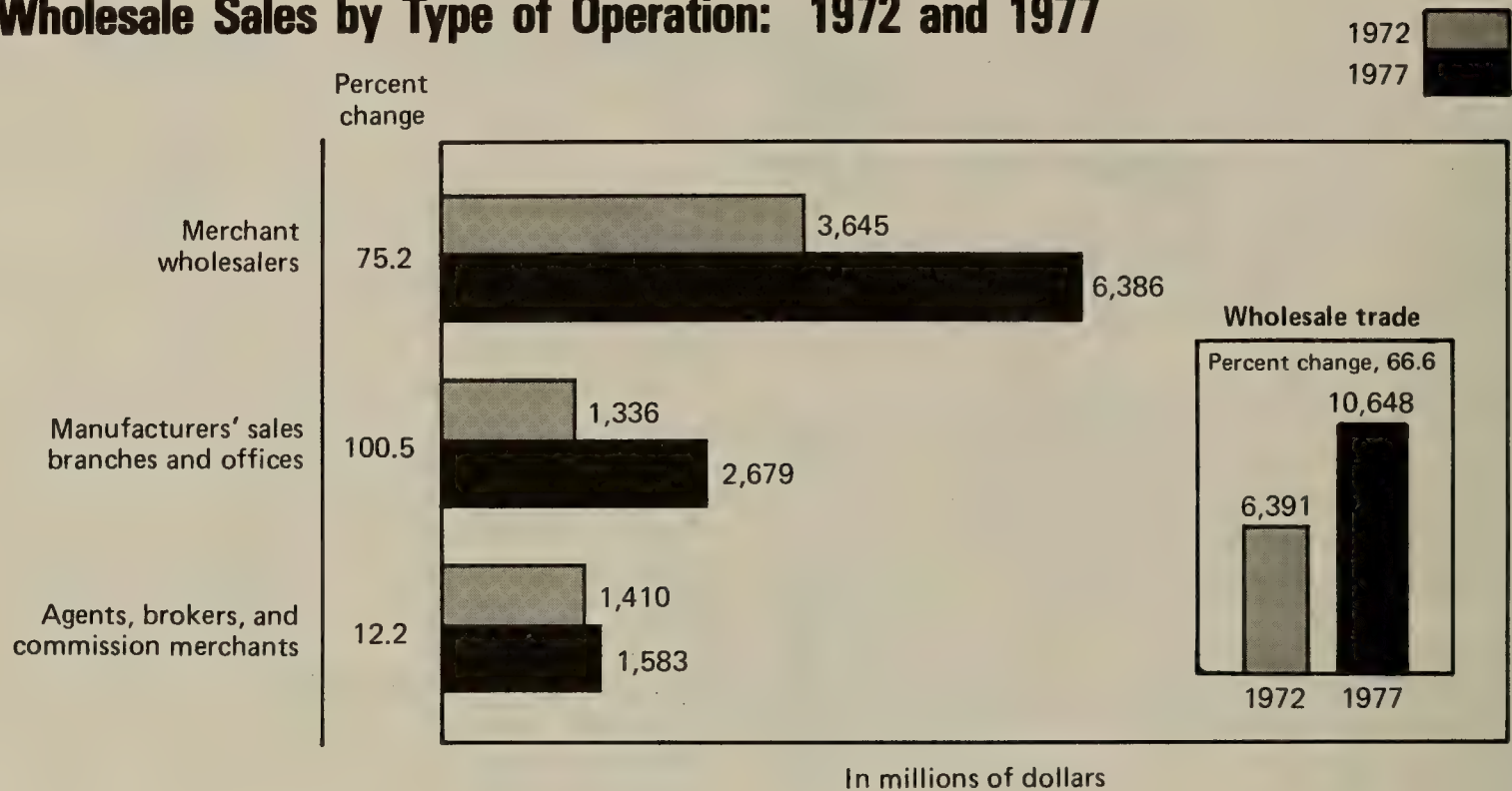
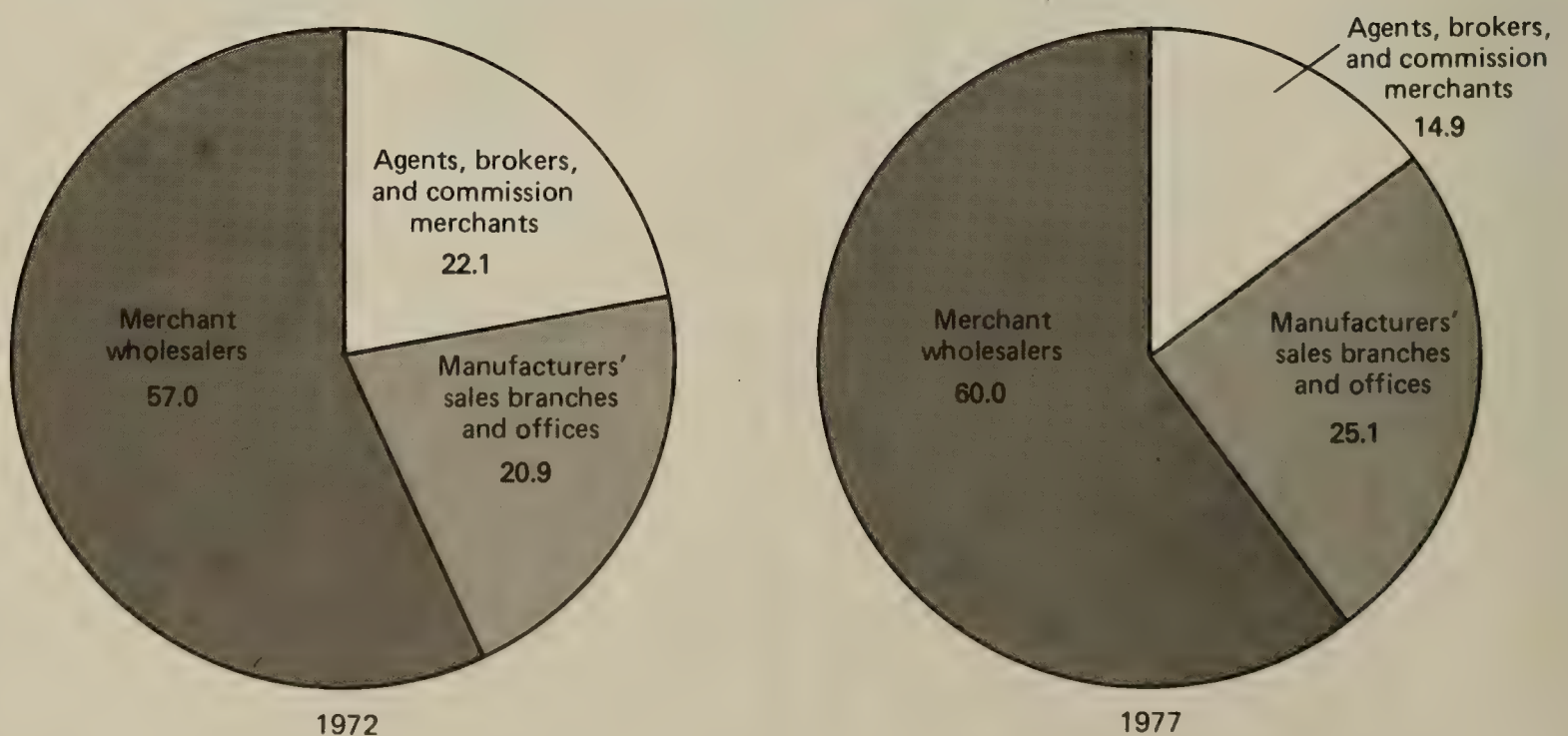


CHART 2

Percent of Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977



NEBRASKA

CHART 3.

Wholesale Sales by Kind of Business: 1972 and 1977

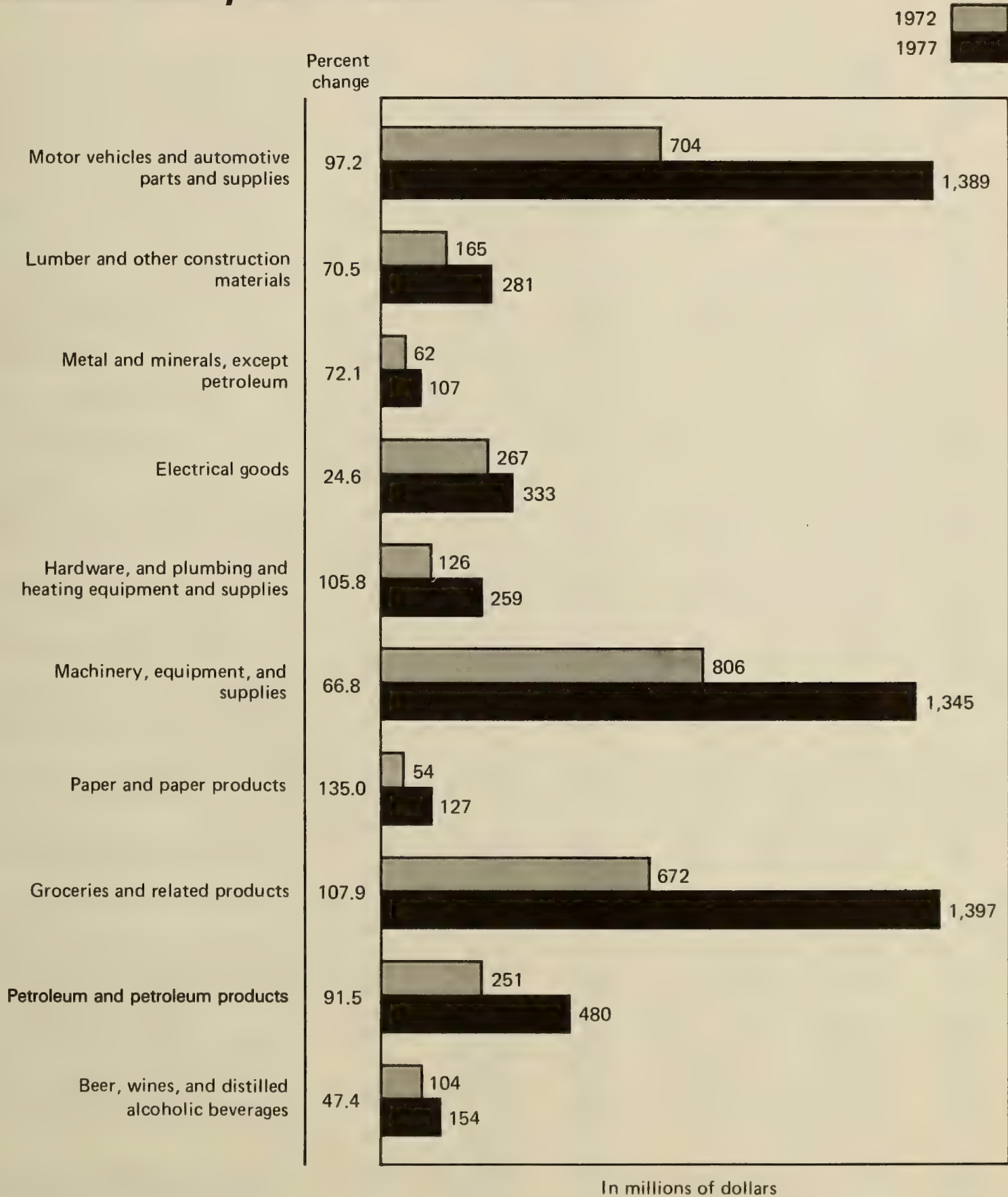




Table 1. Summary Statistics for the State: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Wholesale trade -----	4 164	10 648 164	812 693	1 010 255	9.5	494 245	117 265	42 273
	Types of operation								
	Merchant wholesalers -----	3 573	6 385 972	750 385	818 307	12.8	400 945	94 326	34 895
	Wholesale distributors and jobbers -----	2 996	4 770 980	580 606	704 727	14.8	359 680	84 547	31 020
	Importers -----	16	13 204	2 611	2 833	21.5	1 241	320	163
	Exporters -----	18	46 796	4 885	3 978	8.5	1 254	313	112
	Terminal grain elevators -----	18	235 183	34 591	7 201	3.1	2 563	595	184
	Country grain elevators -----	443	1 099 173	117 988	86 616	7.9	31 089	7 378	2 889
	Assemblers of farm products, except country grain elevators -----	82	220 636	9 704	12 952	5.9	5 118	1 173	517
	Manufacturers' sales branches and offices ---	334	2 679 334	56 852	148 751	5.6	73 773	18 001	4 923
	Sales branches (with stock) -----	243	978 449	56 852	99 825	10.2	53 033	12 840	3 692
	Sales offices (without stock) -----	91	1 700 885	-	48 926	2.9	20 740	5 161	1 231
	Agents, brokers, and commission merchants --	257	1 582 858	5 456	43 197	2.7	19 527	4 938	2 455
	Auction companies -----	50	579 188	958	11 793	2.0	5 584	1 266	1 178
	Brokers (representing buyers or sellers) -----	31	302 528	71	6 462	2.1	3 210	817	210
	Commission merchants -----	91	545 424	2 469	12 166	2.2	4 705	1 254	651
	Import agents -----	-	-	-	-	-	-	-	-
	Export agents -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Manufacturers' agents -----	84	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Types of operation by kind of business								
	All types of operations -----	4 164	10 648 164	812 693	1 010 255	9.5	494 245	117 265	42 273
50	Durable goods -----	1 957	3 907 921	428 571	523 602	13.4	278 489	66 616	22 533
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	428	1 388 935	67 305	87 609	6.3	49 221	11 859	4 183
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	70	1 102 730	23 511	28 754	2.6	17 064	4 184	1 206
5013	Automotive parts and supplies -----	308	225 682	35 543	48 409	21.5	26 876	6 475	2 515
5014	Tires and tubes -----	50	60 523	8 251	10 446	17.3	5 281	1 200	462
502	Furniture and home furnishings -----	52	95 208	12 919	23 680	24.9	12 819	3 001	1 127
5021	Furniture -----	21	22 904	3 839	6 530	28.5	4 084	980	313
5023	Home furnishings -----	31	72 304	9 080	17 150	23.7	8 735	2 021	814
503	Lumber and other construction materials -----	99	281 319	24 495	34 789	12.4	19 191	4 180	1 477
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	43	166 345	18 136	21 568	13.0	12 305	2 552	884
5039	Construction materials, n.e.c. -----	56	114 974	6 359	13 221	11.5	6 886	1 628	593
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	30	41 518	7 529	8 614	20.7	4 929	1 404	497
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	11	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	13	30 450	4 679	5 514	18.1	3 410	915	298
5043	Photographic equipment and supplies -----	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	22	106 884	2 485	5 849	5.5	3 114	751	239
5051	Metals service centers and offices -----	21	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	169	332 745	29 540	44 482	13.4	20 909	4 994	1 497
5063	Electrical apparatus and equipment -----	107	226 706	16 111	24 446	10.8	12 180	2 926	873
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	25	84 120	9 723	15 510	18.4	6 250	1 503	408
5065	Electronic parts and equipment -----	37	21 919	3 706	4 526	20.6	2 479	565	216
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	144	258 998	33 168	46 361	17.9	22 354	5 310	1 903
5072	Hardware -----	30	113 277	14 902	17 106	15.1	7 762	1 704	740
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	64	96 173	12 714	18 944	19.7	9 581	2 460	806
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	38	42 763	4 914	8 947	20.9	4 380	958	312
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	12	6 785	638	1 364	20.1	631	188	45
508	Machinery, equipment, and supplies -----	945	1 344 606	245 101	259 602	19.3	139 974	33 724	11 073
5081	Commercial machines and equipment -----	103	228 432	11 525	56 864	24.9	31 351	7 495	1 960
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	35	104 709	23 558	23 831	22.8	13 382	3 182	849
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	523	647 821	166 715	101 842	15.7	54 619	13 481	5 015
5084	Industrial machinery and equipment -----	81	96 941	13 289	17 640	18.2	10 056	2 378	756
5085	Industrial supplies -----	64	112 841	9 836	18 201	16.1	9 888	2 239	665
5086	Professional equipment and supplies -----	72	90 338	12 680	22 124	24.5	12 641	2 993	1 123
5087	Service establishment equipment and supplies -----	54	29 490	3 207	11 307	38.3	4 658	1 199	416
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	13	34 034	4 291	7 793	22.9	3 379	757	289
509	Miscellaneous durable goods -----	68	57 708	6 029	12 616	21.9	5 978	1 393	537
5093	Scrap and waste materials -----	38	36 013	3 285	8 098	22.5	3 617	811	348
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	10	5 352	792	1 726	32.2	1 103	283	85
5099	Durable goods, n.e.c. -----	20	16 343	1 952	2 792	17.1	1 258	299	104

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	All types of operations—Con.								
51	Nondurable goods -----	2 207	6 740 243	384 122	486 653	7.2	215 756	50 649	19 740
511	Paper and paper products -----	59	126 813	9 554	25 042	19.7	11 206	2 868	873
5111	Printing and writing paper -----	6	32 705	3 554	5 132	15.7	3 445	859	235
5112	Stationery supplies -----	40	50 052	2 244	8 317	16.6	4 487	1 197	389
5113	Industrial and personal service paper -----	13	44 056	3 756	11 593	26.3	3 274	812	246
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	29	95 691	11 461	15 494	16.2	8 365	1 688	656
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	29	95 691	11 461	15 494	16.2	8 365	1 688	656
513	Apparel, piece goods, and notions -----	18	10 432	1 907	2 678	25.7	1 183	282	118
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	4	1 468	58	107	7.3	55	8	4
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	6	3 074	515	677	22.0	255	59	26
5139	Footwear -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	223	1 397 290	53 501	95 385	6.8	48 970	11 559	3 962
5141	Groceries, general-line -----	18	438 817	27 258	24 923	5.7	14 476	3 351	1 132
5142	Frozen foods -----	19	42 753	755	4 345	10.2	2 029	515	144
5143	Dairy products -----	27	123 280	983	6 760	5.5	2 481	599	215
5144	Poultry and poultry products -----	17	45 021	1 321	3 991	8.9	1 835	461	193
5145	Confectionery -----	20	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5146	Fish and seafood -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meat and meat products -----	37	453 724	5 627	25 840	5.7	12 450	2 915	982
5148	Fresh fruits and vegetables -----	23	44 947	1 009	5 583	12.4	3 126	780	289
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	60	226 895	15 033	20 819	9.2	10 947	2 534	836
515	Farm-product raw materials -----	747	3 189 952	184 072	150 133	4.7	54 914	12 920	5 991
5152	Cotton -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5153	Grain -----	591	1 841 948	173 761	123 287	6.7	44 211	10 452	4 071
5154	Livestock -----	144	1 332 529	10 207	24 604	1.8	9 692	2 326	1 859
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	11	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products -----	46	118 835	3 429	10 037	8.4	4 970	1 209	375
5161	Chemicals and allied products -----	46	118 835	3 429	10 037	8.4	4 970	1 209	375
517	Petroleum and petroleum products -----	370	480 367	30 705	48 144	10.0	21 668	5 177	2 154
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	296	325 367	24 085	32 586	10.0	14 809	3 628	1 563
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	74	155 000	6 620	15 558	10.0	6 859	1 549	591
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	76	153 544	9 547	22 129	14.4	11 579	2 621	755
5181	Beer and ale -----	65	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	11	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	639	1 167 319	79 946	117 611	10.1	52 901	12 325	4 856
5191	Farm supplies -----	535	1 034 282	67 806	96 585	9.3	41 104	9 491	3 612
5194	Tobacco and tobacco products -----	23	72 801	6 980	8 109	11.1	4 988	1 215	431
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	17	11 969	1 109	1 904	15.9	968	237	93
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	64	48 267	4 051	11 013	22.8	5 841	1 382	720
	Merchant wholesalers -----	3 573	6 385 972	750 385	818 307	12.8	400 945	94 326	34 895
50	Durable goods -----	1 709	2 126 120	385 348	416 620	19.6	221 687	52 617	18 968
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	393	343 018	57 102	68 611	20.0	38 032	9 024	3 451
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	55	121 946	16 226	15 170	12.4	8 960	2 191	719
5013	Automotive parts and supplies -----	300	176 952	34 032	45 385	25.6	25 008	5 931	2 368
5014	Tires and tubes -----	38	44 120	6 844	8 056	18.3	4 064	902	364
502	Furniture and home furnishings -----	45	89 384	12 383	22 250	24.9	12 328	2 884	1 083
5021	Furniture -----	18	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5023	Home furnishings -----	27	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	86	191 206	22 254	30 818	16.1	17 351	3 737	1 338
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	40	138 304	16 450	20 256	14.6	11 787	2 424	846
5039	Construction materials, n.e.c. -----	46	52 902	5 804	10 562	20.0	5 564	1 313	492
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	27	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	11	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	10	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	16	25 285	2 485	4 744	18.8	2 464	592	214
5051	Metals service centers and offices -----	16	25 285	2 485	4 744	18.8	2 464	592	214
5052	Coal and other minerals and ores -----	-	-	-	-	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	122	202 355	26 333	35 996	17.8	16 900	3 897	1 244
5063	Electrical apparatus and equipment -----	67	109 067	12 915	16 676	15.3	8 557	1 944	653
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	20	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	35	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	124	223 307	32 121	40 316	18.1	19 915	4 601	1 707
5072	Hardware -----	25	106 525	14 465	15 893	14.9	7 075	1 485	633
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	58	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	30	24 918	4 336	6 779	27.2	3 267	714	254
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	11	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	Merchant wholesalers—Con.								
50	Durable goods—Con.								
508	Machinery, equipment, and supplies-----	833	964 401	219 709	193 477	20.1	104 341	25 212	8 943
5081	Commercial machines and equipment-----	74	34 328	4 550	11 450	33.4	6 668	1 603	627
5082	Construction and mining machinery and equipment---	34	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment-----	491	582 716	157 023	95 888	16.5	51 564	12 731	4 750
5084	Industrial machinery and equipment-----	62	61 204	8 952	12 391	20.2	7 278	1 711	567
5085	Industrial supplies-----	54	72 600	9 545	16 316	22.5	8 819	1 980	598
5086	Professional equipment and supplies-----	63	65 257	9 360	17 519	26.8	10 138	2 413	976
5087	Service establishment equipment and supplies-----	47	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles-----	8	22 842	3 767	5 694	24.9	2 350	508	190
509	Miscellaneous durable goods-----	63	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5093	Scrap and waste materials-----	37	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones-----	10	5 352	792	1 726	32.2	1 103	283	85
5099	Durable goods, n.e.c.-----	16	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods-----	1 864	4 259 852	365 037	401 687	9.4	179 258	41 709	15 927
511	Paper and paper products-----	44	68 355	7 701	18 288	26.8	8 148	2 164	712
5111	Printing and writing paper-----	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5112	Stationery supplies-----	29	17 058	2 244	5 543	32.5	2 927	856	299
5113	Industrial and personal service paper-----	11	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries-----	22	75 771	10 471	10 798	14.3	6 100	1 243	538
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries-----	22	75 771	10 471	10 798	14.3	6 100	1 243	538
513	Apparel, piece goods, and notions-----	17	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics)-----	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5134	Notions and other dry goods-----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings-----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories-----	6	3 074	515	677	22.0	255	59	26
5139	Footwear-----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products-----	161	870 729	50 048	70 725	8.1	38 273	8 873	3 085
5141	Groceries, general-line-----	13	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5142	Frozen foods-----	13	15 812	423	3 097	19.6	1 320	316	86
5143	Dairy products-----	19	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5144	Poultry and poultry products-----	16	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5145	Confectionery-----	16	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5146	Fish and seafood-----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meat and meat products-----	31	288 281	3 925	22 117	7.7	11 502	2 674	910
5148	Fresh fruits and vegetables-----	21	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c.-----	30	80 620	14 151	10 647	13.2	5 664	1 247	424
515	Farm-product raw materials-----	646	2 060 846	183 494	132 739	6.4	47 411	11 189	4 505
5152	Cotton-----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5153	Grain-----	583	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5154	Livestock-----	52	221 817	9 732	8 654	3.9	2 846	719	434
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.-----	10	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products-----	31	27 988	2 809	5 653	20.2	2 823	644	230
5161	Chemicals and allied products-----	31	27 988	2 809	5 653	20.2	2 823	644	230
517	Petroleum and petroleum products-----	295	368 309	23 507	43 008	11.7	19 305	4 447	1 889
5171	Petroleum bulk stations and terminals-----	225	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals-----	70	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages-----	73	142 249	9 516	21 506	15.1	11 363	2 587	742
5181	Beer and ale-----	63	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages-----	10	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods-----	575	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5191	Farm supplies-----	486	519 370	64 656	77 579	14.9	34 055	7 735	3 020
5194	Tobacco and tobacco products-----	23	72 801	6 980	8 109	11.1	4 988	1 215	431
5198	Paints, varnishes, and supplies-----	9	2 889	256	687	23.8	374	91	32
5199	Nondurable goods, n.e.c.-----	57	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Manufacturers' sales branches and offices---	334	2 679 334	56 852	148 751	5.6	73 773	18 001	4 923
50	Durable goods-----	151	1 569 968	39 508	92 540	5.9	50 129	12 124	3 054
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies-----	28	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings-----	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials-----	12	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies-----	-	-	-	-	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum-----	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods-----	22	91 627	2 964	5 925	6.5	2 705	673	173
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies-----	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies-----	73	338 170	22 569	60 975	18.0	33 174	7 881	1 916
509	Miscellaneous durable goods-----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods-----	183	1 109 366	17 344	56 211	5.1	23 644	5 877	1 869
511	Paper and paper products-----	11	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries-----	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions-----	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products-----	37	362 032	3 179	18 743	5.2	7 536	1 847	618
515	Farm-product raw materials-----	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products-----	11	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
517	Petroleum and petroleum products-----	70	105 792	7 126	4 586	4.3	2 144	660	240
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages-----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods-----	47	508 994	3 617	18 924	3.7	7 464	1 840	653

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	Agents, brokers, and commission merchants--	257	1 582 858	5 456	43 197	2.7	19 527	4 938	2 455
50	Durable goods -----	97	211 833	3 715	14 442	6.8	6 673	1 875	511
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	25	38 763	243	2 561	6.6	1 304	424	80
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	16	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	39	42 035	2 823	5 150	12.3	2 459	631	214
509	Miscellaneous durable goods -----	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	160	1 371 025	1 741	28 755	2.1	12 854	3 063	1 944
511	Paper and paper products -----	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	25	164 529	274	5 917	3.6	3 161	839	259
515	Farm-product raw materials -----	101	1 129 106	578	17 394	1.5	7 503	1 731	1 486
516	Chemicals and allied products -----	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	5	6 266	72	550	8.8	219	70	25
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	17	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

¹Includes payroll.

Table 2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales ¹			Payroll, entire year		
		1977 (number)	1972 (number)	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977
	All types of operations -----	4 164	4 262	10 648 164	6 391 394	66.6	494 245	281 633	75.5
50	Durable goods -----	1 957	1 832	3 907 921	2 395 548	63.1	278 489	158 718	75.5
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	428	388	1 388 935	704 160	97.2	49 221	30 020	64.0
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	70	62	1 102 730	501 727	119.8	17 064	10 092	89.1
5013	Automotive parts and supplies -----	308	288	225 682	152 279	48.2	26 876	16 893	59.1
5014	Tires and tubes -----	50	38	60 523	50 154	20.7	5 281	3 035	74.0
502	Furniture and home furnishings -----	52	55	95 208	60 351	57.8	12 819	6 707	91.1
5021	Furniture -----	21	23	22 904	19 746	16.0	4 084	2 178	87.5
5023	Home furnishings -----	31	32	72 304	40 605	78.1	8 735	4 529	92.9
503	Lumber and other construction materials -----	99	89	281 319	165 009	70.5	19 191	10 838	77.1
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	43	43	166 345	103 083	61.4	12 305	6 446	90.9
5039	Construction materials, n.e.c. -----	56	46	114 974	61 926	85.7	6 886	4 392	56.8
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	30	36	41 518	46 365	-10.5	4 929	6 350	-22.4
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	11	19	(D)	9 923	(D)	(D)	1 207	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	13	8	30 450	(D)	(D)	3 410	(D)	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	6	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	22	34	106 884	62 104	72.1	3 114	2 817	10.5
5051	Metals service centers and offices -----	21	33	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	169	142	332 745	267 131	24.6	20 909	15 104	38.4
5063	Electrical apparatus and equipment -----	107	79	226 706	170 345	33.1	12 180	8 892	37.0
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	25	28	84 120	86 871	-3.2	6 250	4 841	29.1
5065	Electronic parts and equipment -----	37	35	21 919	9 915	121.1	2 479	1 371	80.8
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	144	134	258 998	125 824	105.8	22 354	11 534	93.8
5072	Hardware -----	30	22	113 277	42 996	163.5	7 762	3 066	153.2
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	64	51	96 173	40 578	137.0	9 581	4 139	131.5
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	38	51	42 763	35 292	21.2	4 380	3 139	39.5
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	12	10	6 785	6 958	-2.5	631	1 190	-47.0
508	Machinery, equipment, and supplies -----	945	878	1 344 606	806 290	66.8	139 974	71 682	95.3
5081	Commercial machines and equipment -----	103	76	228 432	91 015	151.0	31 351	15 348	104.3
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	35	44	104 709	75 339	39.0	13 382	8 701	53.8
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	523	532	647 821	420 243	54.2	54 619	27 742	96.9
5084	Industrial machinery and equipment -----	81	57	96 941	81 114	19.5	10 056	4 478	124.6
5085	Industrial supplies -----	64	50	112 841	58 503	92.9	9 888	4 255	132.4
5086	Professional equipment and supplies -----	72	50	90 338	41 362	118.4	12 641	6 835	84.9
5087	Service establishment equipment and supplies -----	54	57	29 490	16 107	83.1	4 658	2 702	72.4
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	13	12	34 034	22 607	50.5	3 379	1 621	108.5
509	Miscellaneous durable goods -----	68	76	57 708	158 314	-63.5	5 978	3 666	63.1
5093	Scrap and waste materials -----	38	48	36 013	(D)	(D)	3 617	(D)	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	10	13	5 352	(D)	(D)	1 103	(D)	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	20	15	16 343	(D)	(D)	1 258	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	2 207	2 430	6 740 243	3 995 846	68.7	215 756	122 915	75.5
511	Paper and paper products -----	59	54	126 813	53 952	135.0	11 206	6 292	78.1
5111	Printing and writing paper -----	6	7	32 705	(D)	(D)	3 445	(D)	(D)
5112	Stationery supplies -----	40	33	50 052	13 670	266.1	4 487	2 530	77.4
5113	Industrial and personal service paper -----	13	14	44 056	(D)	(D)	3 274	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	29	32	95 691	63 418	50.9	8 365	3 535	136.6
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	29	32	95 691	63 418	50.9	8 365	3 535	136.6
513	Apparel, piece goods, and notions -----	18	17	10 432	11 915	-12.4	1 183	1 360	-13.0
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	5	7	(D)	6 695	(D)	(D)	856	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	2	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	4	2	1 468	(D)	(D)	55	(D)	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	6	3	3 074	(D)	(D)	255	(D)	(D)
5139	Footwear -----	1	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	223	261	1 397 290	672 089	107.9	48 970	26 934	81.8
5141	Groceries, general-line -----	18	19	438 817	246 088	78.3	14 476	8 069	79.4
5142	Frozen foods -----	19	15	42 753	41 482	3.1	2 029	1 226	65.5
5143	Dairy products -----	27	27	123 280	44 649	176.1	2 481	2 477	0.2
5144	Poultry and poultry products -----	17	39	45 021	29 625	52.0	1 835	1 378	33.2
5145	Confectionery -----	20	18	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5146	Fish and seafood -----	2	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meat and meat products -----	37	34	453 724	113 106	301.1	12 450	4 458	179.3
5148	Fresh fruits and vegetables -----	23	29	44 947	33 396	34.6	3 126	2 176	43.7
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	60	76	226 895	153 662	47.7	10 947	6 387	71.4
515	Farm-product raw materials -----	747	705	3 189 952	2 222 857	43.5	54 914	32 254	70.3
5152	Cotton -----	1	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
5153	Grain -----	591	535	1 841 948	887 615	107.5	44 211	23 724	86.4
5154	Livestock -----	144	166	1 332 529	1 330 793	0.1	9 692	8 300	16.8
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	11	4	(D)	4 449	(D)	(D)	230	(D)
516	Chemicals and allied products -----	46	36	118 835	90 324	31.6	4 970	3 421	45.3
5161	Chemicals and allied products -----	46	36	118 835	90 324	31.6	4 970	3 421	45.3
517	Petroleum and petroleum products -----	370	559	480 367	250 817	91.5	21 668	14 722	47.2
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	296	471	325 367	191 250	70.1	14 809	11 182	32.4
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	74	88	155 000	59 567	160.2	6 859	3 540	93.8
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	76	69	153 544	104 185	47.4	11 579	6 882	68.3
5181	Beer and ale -----	65	58	(D)	44 013	(D)	(D)	3 620	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	11	11	(D)	60 172	(D)	(D)	3 262	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	639	697	1 167 319	526 289	121.8	52 901	27 515	92.3
5191	Farm supplies -----	535	582	1 034 282	420 341	146.1	41 104	19 062	115.6
5194	Tobacco and tobacco products -----	23	26	72 801	48 148	51.2	4 988	2 880	73.2
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	17	16	11 969	8 670	38.1	968	957	1.1
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	64	73	48 267	49 130	-1.8	5 841	4 616	26.5

See footnotes at end of table.

Table 2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales ¹			Payroll, entire year		
		1977 (number)	1972 (number)	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977
	Merchant wholesalers -----	3 573	3 475	6 385 972	3 644 653	75.2	400 945	218 006	83.9
50	Durable goods -----	1 709	1 585	2 126 120	1 333 525	59.4	221 687	119 633	85.3
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	393	357	343 018	219 140	56.5	38 032	23 170	64.1
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	55	46	121 946	63 084	93.3	8 960	5 100	75.7
5013	Automotive parts and supplies -----	300	279	176 952	134 504	31.6	25 008	16 152	54.8
5014	Tires and tubes -----	38	32	44 120	21 542	104.8	4 064	1 918	111.9
502	Furniture and home furnishings -----	45	39	89 384	(D)	(D)	12 328	(D)	(D)
5021	Furniture -----	18	15	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5023	Home furnishings -----	27	24	(D)	37 984	(D)	(D)	4 197	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	86	71	191 206	(D)	(D)	17 351	(D)	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	40	37	138 304	(D)	(D)	11 787	(D)	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	46	34	52 902	19 528	170.9	5 564	2 866	94.1
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	27	33	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	11	19	(D)	9 923	(D)	(D)	1 207	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	10	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	6	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	16	22	25 285	25 516	-0.9	2 464	2 189	12.6
5051	Metals service centers and offices -----	16	22	25 285	25 516	-0.9	2 464	2 189	12.6
5052	Coal and other minerals and ores -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
506	Electrical goods -----	122	98	202 355	111 749	81.1	16 900	9 440	79.0
5063	Electrical apparatus and equipment -----	67	49	109 067	41 280	164.2	8 557	4 351	96.7
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	20	20	(D)	62 382	(D)	(D)	3 867	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	35	29	(D)	8 087	(D)	(D)	1 222	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	124	117	223 307	(D)	(D)	19 915	(D)	(D)
5072	Hardware -----	25	21	106 525	(D)	(D)	7 075	(D)	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) --	58	44	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	30	43	24 918	28 010	-11.0	3 267	2 729	19.7
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	11	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	833	775	964 401	528 513	82.5	104 341	52 522	98.7
5081	Commercial machines and equipment -----	74	56	34 328	19 612	75.0	6 668	3 810	75.0
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	34	40	(D)	72 952	(D)	(D)	8 653	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	491	490	582 716	311 180	87.3	51 564	23 833	116.4
5084	Industrial machinery and equipment -----	62	46	61 204	25 432	140.7	7 278	2 676	172.0
5085	Industrial supplies -----	54	40	72 600	28 995	150.4	8 819	3 412	158.5
5086	Professional equipment and supplies -----	63	41	65 257	36 070	80.9	10 138	6 091	66.4
5087	Service establishment equipment and supplies -----	47	54	(D)	14 631	(D)	(D)	2 634	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	8	8	22 842	19 641	16.3	2 350	1 413	66.3
509	Miscellaneous durable goods -----	63	73	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	37	47	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	10	11	5 352	6 460	-17.2	1 103	832	32.6
5099	Durable goods, n.e.c. -----	16	15	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	1 864	1 890	4 259 852	2 311 128	84.3	179 258	98 373	82.2
511	Paper and paper products -----	44	38	68 355	39 232	74.2	8 148	5 110	59.5
5111	Printing and writing paper -----	4	6	(D)	19 737	(D)	(D)	2 033	(D)
5112	Stationery supplies -----	29	23	17 058	8 065	111.5	2 927	1 770	65.4
5113	Industrial and personal service paper -----	11	9	(D)	11 430	(D)	(D)	1 307	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	22	28	75 771	61 263	23.7	6 100	3 435	77.6
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	22	28	75 771	61 263	23.7	6 100	3 435	77.6
513	Apparel, piece goods, and notions -----	17	15	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	5	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	2	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	3	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories --	6	2	3 074	(D)	(D)	255	(D)	(D)
5139	Footwear -----	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	161	201	870 729	416 437	109.1	38 273	20 034	91.0
5141	Groceries, general-line -----	13	19	(D)	246 088	(D)	(D)	8 069	(D)
5142	Frozen foods -----	13	9	15 812	4 735	233.9	1 320	407	224.3
5143	Dairy products -----	19	21	(D)	10 781	(D)	(D)	380	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	16	36	(D)	20 809	(D)	(D)	1 147	(D)
5145	Confectionery -----	16	12	(D)	7 160	(D)	(D)	633	(D)
5146	Fish and seafood -----	2	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meat and meat products -----	31	33	288 281	(D)	(D)	11 502	(D)	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	21	25	(D)	23 133	(D)	(D)	1 956	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	30	43	80 620	39 531	103.9	5 664	3 071	84.4
515	Farm-product raw materials -----	646	592	2 060 846	1 135 028	81.6	47 411	25 273	87.6
5152	Cotton -----	1	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
5153	Grain -----	583	523	(D)	829 910	(D)	(D)	22 673	(D)
5154	Livestock -----	52	65	221 817	300 669	-26.2	2 846	2 370	20.1
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	10	4	(D)	4 449	(D)	(D)	230	(D)
516	Chemicals and allied products -----	31	24	27 988	16 187	72.9	2 823	1 508	87.2
5161	Chemicals and allied products -----	31	24	27 988	16 187	72.9	2 823	1 508	87.2
517	Petroleum and petroleum products -----	295	309	368 309	191 414	92.4	19 305	11 966	61.3
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	225	223	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	70	86	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	73	67	142 249	(D)	(D)	11 363	(D)	(D)
5181	Beer and ale -----	63	56	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	10	11	(D)	60 172	(D)	(D)	3 262	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	575	616	(D)	339 573	(D)	(D)	23 338	(D)
5191	Farm supplies -----	486	519	519 370	247 584	109.8	34 055	15 979	113.1
5194	Tobacco and tobacco products -----	23	26	72 801	48 148	51.2	4 988	2 880	73.2
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	9	7	2 889	(D)	(D)	374	(D)	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	57	64	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

See footnotes at end of table.

Table 2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales ¹			Payroll, entire year		
		1977 (number)	1972 (number)	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977
	Manufacturers' sales branches and offices -----	334	504	2 679 334	1 336 290	100.5	73 773	49 685	48.5
50	Durable goods -----	151	146	1 569 968	966 103	62.5	50 129	35 306	42.0
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	28	22	(D)	465 016	(D)	(D)	6 321	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	6	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	12	15	(D)	59 405	(D)	(D)	2 244	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	-	2	-	(D)	(D)	-	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	5	6	(D)	30 699	(D)	(D)	519	(D)
506	Electrical goods -----	22	23	91 627	127 844	-28.3	2 705	4 646	-41.8
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -	4	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	73	66	338 170	256 420	31.9	33 174	17 919	85.1
509	Miscellaneous durable goods -----	1	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
51	Nondurable goods -----	183	358	1 109 366	370 187	199.7	23 644	14 379	64.4
511	Paper and paper products -----	11	12	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	6	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	-	-	-	(D)	(D)	-	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	37	32	362 032	101 847	255.5	7 536	4 991	51.0
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
516	Chemicals and allied products -----	11	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	70	249	105 792	(D)	(D)	2 144	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	1	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	47	51	508 994	124 170	309.9	7 464	3 341	123.4
	Agents, brokers, and commission merchants -----	257	283	1 582 858	1 410 451	12.2	19 527	13 942	40.1
50	Durable goods -----	97	101	211 833	95 920	120.8	6 673	3 779	76.6
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	7	9	(D)	20 004	(D)	(D)	529	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	1	8	(D)	4 611	(D)	(D)	201	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	1	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	3	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	1	6	(D)	5 889	(D)	(D)	109	(D)
506	Electrical goods -----	25	21	38 763	27 538	40.8	1 304	1 018	28.1
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -	16	13	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	39	37	42 035	21 357	96.8	2 459	1 241	98.1
509	Miscellaneous durable goods -----	4	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	160	182	1 371 025	1 314 531	4.3	12 854	10 163	26.5
511	Paper and paper products -----	4	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	1	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	25	28	164 529	153 805	7.0	3 161	1 909	65.6
515	Farm-product raw materials -----	101	113	1 129 106	1 087 829	3.8	7 503	6 981	7.5
516	Chemicals and allied products -----	4	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	5	1	6 266	(D)	(D)	219	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	2	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	17	30	(D)	62 546	(D)	(D)	836	(D)

¹Includes sales taxes and finance charges in 1972 but not in 1977.

Table 3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales per establishment ¹		Sales per employee ^{1 2}		Payroll per employee ²		Annual payroll as percent of operating expenses		Ending inventories as percent of sales	
		1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977	1972	1977	1972
	All types of operations -----	2 557 196	1 499 623	251 890	172 326	11 692	7 593	48.9	56.7	7.6	7.1
50	Durable goods -----	1 996 894	1 307 614	173 431	125 962	12 359	8 346	53.2	58.1	11.0	9.0
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	3 245 175	1 814 845	332 043	186 681	11 767	7 959	56.2	60.5	4.8	5.0
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	15 753 286	8 092 371	914 370	418 804	14 149	8 424	59.3	61.7	2.1	2.4
5013	Automotive parts and supplies -----	732 734	528 747	89 734	68 532	10 686	7 603	55.5	60.2	15.7	12.8
5014	Tires and tubes -----	1 210 460	1 319 842	131 002	142 483	11 431	8 622	50.6	58.1	13.6	6.2
502	Furniture and home furnishings -----	1 830 923	1 097 291	84 479	73 420	11 374	8 159	54.1	49.9	13.6	14.0
5021	Furniture -----	1 090 667	858 522	73 176	76 833	13 048	8 475	62.5	57.5	16.8	14.6
5023	Home furnishings -----	2 332 387	1 268 906	88 826	71 867	10 731	8 016	50.9	46.9	12.6	13.8
503	Lumber and other construction materials -----	2 841 606	1 854 034	190 466	139 838	12 993	9 185	55.2	56.7	8.7	8.5
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	3 868 488	2 397 279	188 173	145 597	13 920	9 105	57.1	57.6	10.9	10.5
5039	Construction materials, n.e.c. -----	2 053 107	1 346 217	193 885	131 199	11 612	9 305	52.1	55.5	5.5	5.2
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	1 383 933	1 287 917	83 537	54 547	9 918	7 471	57.2	58.2	18.1	9.3
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	(D)	522 263	(D)	28 190	(D)	3 429	(D)	50.0	(D)	17.4
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	2 342 308	(D)	102 181	(D)	11 443	(D)	61.8	(D)	15.4	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	4 858 364	1 826 588	447 213	174 449	13 029	7 913	53.2	51.6	2.3	5.0
5051	Metals service centers and offices -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	1 968 905	1 881 204	222 275	162 785	13 967	9 204	47.0	52.5	8.9	8.2
5063	Electrical apparatus and equipment -----	2 118 748	2 156 266	259 686	175 072	13 952	9 139	49.8	52.8	7.1	5.1
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	3 364 800	3 102 536	206 176	178 014	15 319	9 920	40.3	49.5	11.6	13.4
5065	Electronic parts and equipment -----	592 405	283 286	101 477	55 083	11 477	7 617	54.8	64.0	16.9	15.3
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	1 798 597	938 985	136 100	93 899	11 747	8 607	48.2	58.3	12.8	12.6
5072	Hardware -----	3 775 900	1 954 364	153 077	111 969	10 489	7 984	45.4	60.2	13.2	13.7
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	1 502 703	795 647	119 321	83 839	11 887	8 552	50.6	60.4	13.2	13.6
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	1 125 342	692 000	137 061	93 613	14 038	8 326	49.0	59.5	11.5	11.1
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	565 417	695 800	150 778	73 242	14 022	12 526	46.3	46.0	9.4	7.9
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 422 863	918 326	121 431	94 657	12 641	8 415	53.9	60.1	18.2	13.4
5081	Commercial machines and equipment -----	2 217 786	1 197 566	116 547	68 899	15 995	11 618	55.1	72.8	5.0	7.8
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	2 991 686	1 712 250	123 332	87 910	15 762	10 153	56.2	63.6	22.5	21.6
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	1 238 663	789 930	129 177	104 825	10 891	6 920	53.6	54.9	25.7	16.1
5084	Industrial machinery and equipment -----	1 196 802	1 423 053	128 229	157 809	13 302	8 712	57.0	56.5	13.7	5.0
5085	Industrial supplies -----	1 763 141	1 170 060	169 686	153 955	14 869	11 197	54.3	55.7	8.7	6.0
5086	Professional equipment and supplies -----	1 254 694	827 240	80 443	47 928	11 256	7 920	57.1	64.4	14.0	13.3
5087	Service establishment equipment and supplies -----	546 111	282 579	70 889	40 674	11 197	6 823	41.2	54.4	10.9	14.1
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	2 618 000	1 883 917	117 765	127 006	11 692	9 107	43.4	54.6	12.6	7.9
509	Miscellaneous durable goods -----	848 647	2 083 079	107 464	293 718	11 132	6 801	47.4	55.9	10.4	3.6
5093	Scrap and waste materials -----	947 711	(D)	103 486	(D)	10 394	(D)	44.7	(D)	9.1	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	535 200	(D)	62 965	(D)	12 976	(D)	63.9	(D)	14.8	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	817 150	(D)	157 144	(D)	12 096	(D)	45.1	(D)	11.9	(D)
51	Nondurable goods -----	3 054 029	1 644 381	341 451	221 119	10 930	6 802	44.3	54.9	5.7	5.9
511	Paper and paper products -----	2 149 373	999 111	145 261	74 622	12 836	8 703	44.7	61.3	7.5	10.1
5111	Printing and writing paper -----	5 450 833	(D)	139 170	(D)	14 660	(D)	67.1	(D)	10.9	(D)
5112	Stationery supplies -----	1 251 300	414 242	128 668	43 397	11 535	8 032	53.9	59.1	4.5	10.5
5113	Industrial and personal service paper -----	3 388 923	(D)	176 932	(D)	13 149	(D)	28.2	(D)	8.5	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	3 299 690	1 981 813	145 870	116 577	12 752	6 498	54.0	46.4	12.0	16.9
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	3 299 690	1 981 813	145 870	116 577	12 752	6 498	54.0	46.4	12.0	16.9
513	Apparel, piece goods, and notions -----	579 556	700 882	88 407	54 656	10 025	6 239	44.2	57.9	18.3	10.9
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	(D)	956 429	(D)	43 194	(D)	5 523	(D)	55.2	(D)	9.2
5134	Notions and other dry goods -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	-	(D)	-	(D)	13 750	(D)	51.4	(D)	-	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	512 333	(D)	118 231	(D)	9 808	(D)	37.7	(D)	16.8	(D)
5139	Footwear -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	6 265 874	2 575 054	352 673	185 302	12 360	7 426	51.3	51.1	3.8	3.6
5141	Groceries, general-line -----	24 378 722	12 952 000	387 648	268 362	12 788	8 799	58.1	64.0	6.2	6.0
5142	Frozen foods -----	2 250 158	2 765 467	296 896	280 284	14 090	8 284	46.7	47.8	1.8	1.2
5143	Dairy products -----	4 565 926	1 653 667	573 395	123 340	11 540	6 843	36.7	34.7	0.8	2.8
5144	Poultry and poultry products -----	2 648 294	759 615	233 269	122 417	9 508	5 694	46.0	43.7	2.9	2.2
5145	Confectionery -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5146	Fish and seafood -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meat and meat products -----	12 262 811	3 326 647	462 041	185 724	12 678	7 320	48.2	47.8	1.2	1.5
5148	Fresh fruits and vegetables -----	1 954 217	1 151 586	155 526	86 969	10 817	5 667	56.0	51.3	2.2	1.6
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	3 781 583	2 021 868	271 406	180 566	13 094	7 505	52.6	51.9	6.6	2.6
515	Farm-product raw materials -----	4 270 351	3 152 989	532 457	391 831	9 166	5 686	36.6	44.7	5.8	5.6
5152	Cotton -----	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
5153	Grain -----	3 116 663	1 659 093	452 456	267 032	10 860	7 137	35.9	44.6	9.4	11.8
5154	Livestock -----	9 253 674	8 016 825	716 799	582 404	5 214	3 632	39.4	45.3	0.8	1.5
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	(D)	1 112 250	(D)	69 516	(D)	3 594	(D)	36.6	(D)	11.0
516	Chemicals and allied products -----	2 583 370	2 509 000	316 893	263 335	13 253	9 974	49.5	38.6	2.9	2.1
5161	Chemicals and allied products -----	2 583 370	2 509 000	316 893	263 335	13 253	9 974	49.5	38.6	2.9	2.1
517	Petroleum and petroleum products -----	1 298 289	448 689	223 012	112 172	10 059	6 584	45.0	(NA)	6.4	6.0
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	1 099 213	406 051	208 168	107 383	9 475	6 278	45.4	(NA)	7.4	6.2
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	2 094 595	676 898	262 267	130 916	11 606	7 780	44.1	(NA)	4.3	5.3

See footnotes at end of table.

Table 3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales per establishment ¹		Sales per employee ^{1 2}		Payroll per employee ²		Annual payroll as percent of operating expenses		Ending inventories as percent of sales	
		1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977	1972	1977	1972
	All types of operations—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	2 020 316	1 509 928	203 370	156 669	15 336	10 349	52.3	50.0	6.2	8.2
5181	Beer and ale -----	(D)	758 845	(D)	123 980	(D)	10 197	(D)	47.1	(D)	7.1
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	(D)	5 470 182	(D)	194 103	(D)	10 523	(D)	53.5	(D)	9.1
519	Miscellaneous nondurable goods -----	1 826 790	755 077	240 387	130 205	10 894	6 807	45.0	48.8	6.8	8.5
5191	Farm supplies -----	1 933 237	722 235	286 346	148 530	11 380	6 736	42.6	45.3	6.6	8.8
5194	Tobacco and tobacco products -----	3 165 261	1 851 846	168 912	128 395	11 573	7 680	61.5	64.4	9.6	6.3
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	704 059	541 875	128 699	69 919	10 409	7 718	50.8	63.4	9.3	7.7
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	754 172	673 014	67 037	68 906	8 112	6 474	53.0	56.0	8.4	7.6
	Merchant wholesalers -----	1 787 286	1 048 821	183 005	124 442	11 490	7 444	49.0	56.0	11.8	11.1
50	Durable goods -----	1 244 073	841 341	112 090	87 284	11 687	7 830	53.2	57.5	18.1	14.0
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	872 819	613 838	99 397	71 638	11 021	7 574	55.4	61.7	16.6	13.1
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	2 217 200	1 371 609	169 605	95 021	12 462	7 681	59.1	61.9	13.3	12.0
5013	Automotive parts and supplies -----	589 840	482 093	74 726	62 941	10 561	7 558	55.1	62.5	19.2	13.8
5014	Tires and tubes -----	1 161 053	673 188	121 209	83 496	11 165	7 434	50.4	54.6	15.5	11.7
502	Furniture and home furnishings -----	1 986 311	(D)	82 534	(D)	11 383	(D)	55.4	(D)	13.9	(D)
5021	Furniture -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5023	Home furnishings -----	(D)	1 582 667	(D)	74 625	(D)	8 246	(D)	48.5	(D)	14.0
503	Lumber and other construction materials -----	2 223 326	(D)	142 904	(D)	12 968	(D)	56.3	(D)	11.6	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	3 457 600	(D)	163 480	(D)	13 933	(D)	58.2	(D)	11.9	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	1 150 043	574 353	107 524	63 197	11 309	9 275	52.7	56.0	11.0	11.0
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	(D)	522 263	(D)	28 190	(D)	3 429	(D)	50.0	(D)	17.4
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	1 580 313	1 159 818	118 154	87 085	11 514	7 471	51.9	50.9	9.8	10.3
5051	Metals service centers and offices -----	1 580 313	1 159 818	118 154	87 085	11 514	7 471	51.9	50.9	9.8	10.3
5052	Coal and other minerals and ores -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	1 658 648	1 140 296	162 665	106 835	13 585	9 025	46.9	54.8	13.0	15.2
5063	Electrical apparatus and equipment -----	1 627 866	842 449	167 025	81 581	13 104	8 599	51.3	55.5	11.8	12.0
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -	(D)	3 119 100	(D)	161 611	(D)	10 018	(D)	51.8	(D)	17.0
5065	Electronic parts and equipment -----	(D)	278 862	(D)	52 513	(D)	7 935	(D)	64.4	(D)	18.6
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	1 800 863	(D)	130 818	(D)	11 667	(D)	49.4	(D)	14.4	(D)
5072	Hardware -----	4 261 000	(D)	168 286	(D)	11 177	(D)	44.5	(D)	13.6	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	830 600	651 395	98 102	85 137	12 862	8 295	48.2	58.0	17.4	13.8
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 157 744	681 952	107 839	77 461	11 667	7 698	53.9	57.7	22.8	17.8
5081	Commercial machines and equipment -----	463 892	350 214	54 750	41 551	10 635	8 072	58.2	63.6	13.3	12.2
5082	Construction and mining machinery and equipment -	(D)	1 823 800	(D)	85 424	(D)	10 132	(D)	63.7	(D)	22.3
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	1 186 794	635 061	122 677	87 239	10 856	6 682	53.8	54.9	26.9	19.0
5084	Industrial machinery and equipment -----	987 161	552 870	107 944	79 475	12 836	8 362	58.7	57.2	14.6	14.2
5085	Industrial supplies -----	1 344 444	724 875	121 405	91 179	14 747	10 730	54.1	53.9	13.1	11.4
5086	Professional equipment and supplies -----	1 035 825	879 756	66 862	48 416	10 387	8 176	57.9	62.7	14.3	14.2
5087	Service establishment equipment and supplies -----	(D)	270 944	(D)	37 612	(D)	6 771	(D)	54.2	(D)	15.3
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	2 855 250	2 455 125	120 221	124 310	12 368	8 943	41.3	56.0	16.5	8.6
509	Miscellaneous durable goods -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	535 200	587 273	62 965	64 600	12 976	8 320	63.9	53.6	14.8	17.0
5099	Durable goods, n.e.c. -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	2 285 328	1 222 819	267 461	164 963	11 255	7 022	44.6	54.4	8.6	9.4
511	Paper and paper products -----	1 553 523	1 032 421	96 004	66 159	11 444	8 617	44.6	59.8	11.3	13.0
5111	Printing and writing paper -----	(D)	3 289 500	(D)	102 264	(D)	10 534	(D)	65.0	(D)	11.1
5112	Stationery supplies -----	588 207	350 652	57 050	33 189	9 789	7 284	52.8	56.0	13.2	14.8
5113	Industrial and personal service paper -----	(D)	1 270 000	(D)	72 803	(D)	8 325	(D)	58.0	(D)	14.9
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	3 444 136	2 187 964	140 838	114 940	11 338	6 445	56.5	46.6	13.8	17.3
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	3 444 136	2 187 964	140 838	114 940	11 338	6 445	56.5	46.6	13.8	17.3
513	Apparel, piece goods, and notions -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	512 333	(D)	118 231	(D)	9 808	(D)	37.7	(D)	16.8	(D)
5139	Footwear -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	5 408 255	2 071 826	282 246	151 377	12 406	7 282	54.1	54.2	5.7	5.3
5141	Groceries, general-line -----	(D)	12 952 000	(D)	268 362	(D)	8 799	(D)	64.0	(D)	6.0
5142	Frozen foods -----	1 216 308	526 111	183 860	80 254	15 349	6 898	42.6	46.5	2.7	7.8
5143	Dairy products -----	(D)	513 381	(D)	224 604	(D)	7 917	(D)	34.2	(D)	2.0
5144	Poultry and poultry products -----	(D)	578 028	(D)	102 005	(D)	5 623	(D)	44.2	(D)	2.2
5145	Confectionery -----	(D)	596 667	(D)	70 891	(D)	6 267	(D)	57.5	(D)	9.1
5146	Fish and seafood -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meat and meat products -----	9 299 387	(D)	316 792	(D)	12 640	(D)	52.0	(D)	1.4	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	(D)	925 320	(D)	63 727	(D)	5 388	(D)	51.0	(D)	2.4
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	2 687 333	919 326	190 142	88 042	13 358	6 840	53.2	53.6	17.6	8.6

See footnotes at end of table.

Table 3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales per establishment ¹		Sales per employee ^{1 2}		Payroll per employee ²		Annual payroll as percent of operating expenses		Ending inventories as percent of sales	
		1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977	1972	1977	1972
	Merchant wholesalers—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
515	Farm-product raw materials -----	3 190 164	1 917 277	457 457	295 811	10 524	6 587	35.7	40.6	8.9	10.7
5152	Cotton -----	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
5153	Grain -----	(D)	1 588 826	(D)	259 104	(D)	7 079	(D)	43.5	(D)	12.4
5154	Livestock -----	4 265 711	4 625 677	511 099	527 489	6 558	4 158	32.9	23.8	4.4	5.9
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	(D)	1 112 250	(D)	69 516	(D)	3 594	(D)	36.6	(D)	11.0
516	Chemicals and allied products -----	902 839	674 458	121 687	99 920	12 274	9 309	49.9	47.9	10.0	8.6
5161	Chemicals and allied products -----	902 839	674 458	121 687	99 920	12 274	9 309	49.9	47.9	10.0	8.6
517	Petroleum and petroleum products -----	1 248 505	619 463	194 976	105 637	10 220	6 604	44.9	(NA)	6.4	6.3
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	1 948 616	(D)	191 710	(D)	15 314	(D)	52.8	(D)	6.7	(D)
5181	Beer and ale -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	(D)	5 470 182	(D)	194 103	(D)	10 523	(D)	53.5	(D)	9.1
519	Miscellaneous nondurable goods -----	(D)	551 255	(D)	95 601	(D)	6 570	(D)	49.3	(D)	10.1
5191	Farm supplies -----	1 068 663	477 040	171 977	99 752	11 276	6 438	43.9	45.6	12.4	11.2
5194	Tobacco and tobacco products -----	3 165 261	1 851 846	168 912	128 395	11 573	7 680	61.5	64.4	9.6	6.3
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	321 000	(D)	90 281	(D)	11 688	(D)	54.4	(D)	8.9	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Manufacturers' sales branches and offices -	8 021 958	2 651 369	544 248	267 526	14 985	9 947	49.6	58.8	2.1	3.1
50	Durable goods -----	10 397 139	6 617 144	514 069	306 797	16 414	11 212	54.2	61.5	2.5	2.8
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	(D)	21 137 091	(D)	789 501	(D)	10 732	(D)	58.3	(D)	1.2
502	Furniture and home furnishings -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	(D)	3 960 333	(D)	229 363	(D)	8 664	(D)	52.6	(D)	4.7
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	(D)	5 116 500	(D)	579 226	(D)	9 792	(D)	66.9	(D)	1.3
506	Electrical goods -----	4 164 864	5 558 435	529 636	258 271	15 636	9 386	45.7	50.4	3.2	3.4
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	4 632 466	3 885 151	176 498	175 270	17 314	12 248	54.4	68.1	6.7	4.9
509	Miscellaneous durable goods -----	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
51	Nondurable goods -----	6 062 109	1 034 042	593 561	200 535	12 651	7 789	42.1	53.0	1.6	4.2
511	Paper and paper products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)
514	Groceries and related products -----	9 784 649	3 182 719	585 812	151 784	12 194	7 438	40.2	41.2	0.9	1.8
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	1 511 314	(D)	440 800	(D)	8 933	(D)	46.8	(NA)	6.7	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	10 829 660	2 434 706	779 470	347 815	11 430	9 359	39.4	46.7	0.7	8.0
	Agents, brokers, and commission merchants -----	6 158 981	4 983 926	644 749	502 655	7 954	4 969	45.2	59.6	0.3	0.5
50	Durable goods -----	2 183 845	949 703	414 546	162 301	13 059	6 394	46.2	50.3	1.8	3.1
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	(D)	2 222 667	(D)	161 323	(D)	4 266	(D)	44.2	(D)	2.2
502	Furniture and home furnishings -----	(D)	576 375	(D)	177 346	(D)	7 731	(D)	50.1	(D)	0.6
503	Lumber and other construction materials -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	(D)	981 500	(D)	588 900	(D)	10 900	(D)	28.2	(D)	1.0
506	Electrical goods -----	1 550 520	1 311 333	484 537	275 380	16 300	10 180	50.9	43.9	0.6	1.7
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 077 821	577 216	196 425	92 056	11 491	5 349	47.7	62.7	6.7	8.4
509	Miscellaneous durable goods -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	8 568 906	7 222 698	705 260	593 468	6 612	4 588	44.7	63.9	0.1	0.3
511	Paper and paper products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	6 581 160	5 493 036	635 247	750 268	12 205	9 312	53.4	52.3	0.2	-
515	Farm-product raw materials -----	11 179 267	9 626 805	759 829	592 499	5 049	3 802	43.1	71.2	0.1	0.3
516	Chemicals and allied products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	1 253 200	(D)	250 640	(D)	8 760	(D)	39.8	(NA)	1.1	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	(D)	2 084 867	(D)	470 271	(D)	6 286	(D)	46.2	(D)	0.5

¹Includes sales taxes and finance charges in 1972 but not in 1977.

²Based on number of paid employees for week including March 12.

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Lincoln, Nebr., SMSA										
	Wholesale trade -----	289	951 539	53 151	4 393	251	608 784	27	(D)	11	(D)
50	Durable goods -----	179	330 803	29 839	2 348	162	(D)	15	(D)	2	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	36	32 981	4 468	421	34	(D)	2	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	9	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	14	(D)	(D)	(D)	12	(D)	2	(D)	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	26	47 854	3 284	237	21	34 338	3	(D)	2	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	16	89 614	4 939	391	16	89 614	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	61	113 617	13 287	958	54	(D)	7	(D)	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	10	(D)	(D)	(D)	9	(D)	1	(D)	-	-
51	Nondurable goods -----	110	620 736	23 312	2 045	89	(D)	12	(D)	9	(D)
511	Paper and paper products -----	8	40 827	2 572	237	6	(D)	1	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	1	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	22	134 890	7 650	615	18	(D)	4	(D)	-	-
515	Farm-product raw materials -----	23	94 069	2 050	215	21	(D)	-	-	2	(D)
516	Chemicals and allied products -----	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	1	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	16	25 391	907	78	10	20 689	4	(D)	2	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	8	15 494	1 626	88	7	(D)	-	-	1	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	24	(D)	(D)	(D)	22	45 292	1	(D)	1	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Omaha, Nebr.-Iowa, SMSA										
	Wholesale trade -----	1 238	5 257 815	232 308	17 506	915	2 248 361	182	2 206 116	141	803 338
50	Durable goods -----	772	2 580 956	155 953	11 586	592	969 678	104	1 482 298	76	128 980
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	161	1 165 445	28 209	2 110	135	177 562	20	(D)	6	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	37	978 845	11 196	698	24	(D)	10	(D)	3	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	108	156 420	14 466	1 200	100	107 690	5	(D)	3	(D)
5014	Tires and tubes -----	16	30 180	2 547	212	11	(D)	5	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	34	86 799	11 525	1 000	27	80 975	6	(D)	1	(D)
5021	Furniture -----	13	19 268	3 366	246	10	(D)	3	(D)	-	-
5023	Home furnishings -----	21	67 531	8 159	754	17	(D)	3	(D)	1	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	49	225 478	14 816	1 064	38	146 661	10	(D)	1	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	25	139 051	10 554	710	22	(D)	2	(D)	1	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	24	86 427	4 262	354	16	(D)	8	(D)	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	14	29 525	3 624	301	12	(D)	-	-	2	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	8	25 126	3 029	254	6	(D)	-	-	2	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	14	92 917	1 577	138	7	(D)	6	(D)	1	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	13	(D)	(D)	(D)	7	(D)	6	(D)	-	-
5052	Coal and other minerals and ores -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
506	Electrical goods -----	103	237 659	15 354	1 090	68	138 803	14	(D)	21	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	60	140 270	8 017	569	31	(D)	12	(D)	17	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	24	83 111	6 074	397	19	70 717	2	(D)	3	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	19	14 278	1 263	124	18	(D)	-	-	1	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	76	108 850	10 228	851	56	71 994	5	(D)	15	(D)
5072	Hardware -----	13	19 580	2 115	252	8	12 828	2	(D)	3	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	26	45 078	3 970	322	21	(D)	-	-	5	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	28	36 511	3 427	231	20	18 666	2	(D)	6	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	9	7 681	716	46	7	(D)	1	(D)	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	291	580 414	66 323	4 668	222	269 631	43	287 278	26	23 505
5081	Commercial machines and equipment -----	55	190 206	25 679	1 503	34	20 987	19	(D)	2	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	23	57 244	7 739	505	22	(D)	-	-	1	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment ----	32	67 657	3 516	323	27	34 699	4	(D)	1	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	49	65 827	7 205	534	36	43 117	5	(D)	8	(D)
5085	Industrial supplies -----	41	85 800	6 760	432	32	45 199	5	(D)	4	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	43	67 651	10 050	885	36	43 365	6	(D)	1	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies ----	39	27 289	3 862	338	31	17 541	3	(D)	5	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	9	18 740	1 512	148	4	(D)	1	(D)	4	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	30	53 869	4 297	364	27	(D)	-	-	3	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	9	34 820	2 550	218	9	34 820	-	-	-	-
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	7	3 834	875	68	7	3 834	-	-	-	-
5099	Durable goods, n.e.c. -----	14	15 215	872	78	11	(D)	-	-	3	(D)
51	Nondurable goods -----	466	2 676 859	76 355	5 920	323	1 278 683	78	723 818	65	674 358
511	Paper and paper products -----	36	76 965	7 008	477	24	42 400	9	(D)	3	(D)
5111	Printing and writing paper -----	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	1	(D)
5112	Stationery supplies -----	21	15 170	1 742	117	13	6 069	6	(D)	2	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	10	(D)	(D)	(D)	8	(D)	2	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	13	57 413	3 605	286	10	(D)	3	(D)	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	13	57 413	3 605	286	10	(D)	3	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	16	9 930	1 161	103	15	(D)	-	-	1	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5134	Notions and other dry goods -----	3	766	116	16	3	766	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	5	3 009	248	25	5	3 009	-	-	-	-
5139	Footwear -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	95	670 098	22 352	1 726	50	308 533	23	(D)	22	(D)
5141	Groceries, general-line -----	8	186 481	5 736	393	3	(D)	-	-	5	(D)
5142	Frozen foods -----	10	(D)	(D)	(D)	4	(D)	1	(D)	5	(D)
5143	Dairy products -----	8	101 866	1 316	93	3	(D)	5	(D)	-	-
5144	Poultry and poultry products -----	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	1	(D)	-	-
5145	Confectionery -----	7	(D)	(D)	(D)	4	(D)	2	(D)	1	(D)
5146	Fish and seafood -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	13	105 153	3 281	290	10	(D)	2	(D)	1	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	8	26 767	1 614	149	7	(D)	-	-	1	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	34	164 063	6 763	496	13	(D)	12	89 290	9	(D)
515	Farm-product raw materials -----	76	989 408	6 979	574	46	505 228	-	-	30	484 180
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	36	(D)	(D)	(D)	36	(D)	-	-	-	-
5154	Livestock -----	37	565 635	2 085	213	8	(D)	-	-	29	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
516	Chemicals and allied products -----	32	117 746	4 444	316	20	28 488	9	(D)	3	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	32	117 746	4 444	316	20	28 488	9	(D)	3	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Omaha, Nebr.-Iowa, SMSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products	53	234 240	6 637	486	41	89 254	12	144 986	-	-
5171	Petroleum bulk stations and terminals	33	(D)	(D)	(D)	23	(D)	10	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	20	(D)	(D)	(D)	18	(D)	2	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	21	99 348	6 629	429	19	(D)	1	(D)	1	(D)
5181	Beer and ale	13	(D)	(D)	(D)	12	(D)	-	-	1	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	1	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	124	421 711	17 540	1 523	98	159 519	21	237 945	5	24 247
5191	Farm supplies	71	347 628	12 343	979	57	115 098	12	(D)	2	(D)
5194	Tobacco and tobacco products	5	22 822	1 406	117	5	22 822	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	16	11 482	862	81	11	3 413	4	(D)	1	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	32	39 779	2 929	346	25	18 186	5	(D)	2	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Sioux City, Iowa-Nebr., SMSA										
	Wholesale trade	370	1 729 672	48 195	3 950	292	644 716	40	256 427	38	828 529
50	Durable goods	172	249 911	26 782	2 159	154	215 848	16	(D)	2	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	30	55 700	5 183	486	26	44 545	4	11 155	-	-
502	Furniture and home furnishings	4	3 752	383	39	4	3 752	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials	10	26 139	2 834	173	9	(D)	1	(D)	-	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	-	-
506	Electrical goods	17	39 463	3 053	222	13	(D)	4	(D)	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	19	27 713	4 045	300	19	27 713	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies	76	76 898	9 262	733	69	70 300	6	(D)	1	(D)
509	Miscellaneous durable goods	8	5 755	550	35	7	(D)	-	-	1	(D)
51	Nondurable goods	198	1 479 761	21 413	1 891	138	428 868	24	(D)	36	(D)
511	Paper and paper products	12	12 123	1 974	172	10	(D)	2	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	1	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions	5	3 282	325	39	5	3 282	-	-	-	-
514	Groceries and related products	33	262 734	5 788	417	22	58 006	5	(D)	6	(D)
515	Farm-product raw materials	64	1 007 923	4 899	438	37	258 983	-	-	27	748 940
516	Chemicals and allied products	6	(D)	(D)	(D)	4	(D)	2	(D)	-	-
517	Petroleum and petroleum products	24	26 961	1 010	85	13	11 595	11	15 366	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	1	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	42	(D)	(D)	(D)	37	(D)	3	(D)	2	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Douglas County										
	Wholesale trade -----	1 058	4 834 931	214 914	15 991	757	(D)	166	(D)	135	(D)
50	Durable goods -----	692	2 463 157	146 639	10 810	522	871 539	98	1 465 360	72	126 258
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	134	1 139 292	25 774	1 892	109	153 074	20	(D)	5	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	29	961 899	9 889	603	17	(D)	10	(D)	2	(D)
5013	Automotive parts and supplies-----	92	148 911	13 630	1 105	84	100 181	5	(D)	3	(D)
5014	Tires and tubes -----	13	28 482	2 255	184	8	(D)	5	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings-----	32	(D)	(D)	(D)	25	(D)	6	(D)	1	(D)
5021	Furniture-----	12	(D)	(D)	(D)	9	(D)	3	(D)	-	-
5023	Home furnishings-----	20	(D)	(D)	(D)	16	(D)	3	(D)	1	(D)
503	Lumber and other construction materials-----	45	204 223	13 703	994	35	130 335	9	(D)	1	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork-----	23	(D)	(D)	(D)	21	106 270	1	(D)	1	(D)
5039	Construction materials, n.e.c.-----	22	(D)	(D)	(D)	14	24 065	8	(D)	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies-----	14	29 525	3 624	301	12	(D)	-	-	2	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies---	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5042	Toys and hobby goods and supplies-----	8	25 126	3 029	254	6	(D)	-	-	2	(D)
5043	Photographic equipment and supplies-----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum-----	13	(D)	(D)	(D)	7	(D)	5	(D)	1	(D)
5051	Metals service centers and offices-----	12	(D)	(D)	(D)	7	(D)	5	(D)	-	-
5052	Coal and other minerals and ores-----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
506	Electrical goods-----	93	223 588	13 647	957	60	125 720	14	(D)	19	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment-----	54	130 796	6 798	478	26	45 107	12	(D)	16	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets-----	21	(D)	(D)	(D)	17	(D)	2	(D)	2	(D)
5065	Electronic parts and equipment-----	18	(D)	(D)	(D)	17	(D)	-	-	1	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies-----	73	106 154	9 970	836	54	(D)	4	(D)	15	(D)
5072	Hardware-----	13	19 580	2 115	252	8	12 828	2	(D)	3	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)-----	24	(D)	(D)	(D)	19	34 480	-	-	5	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies-----	28	36 511	3 427	231	20	18 666	2	(D)	6	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies-----	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies-----	263	546 935	63 815	4 441	198	243 295	40	(D)	25	(D)
5081	Commercial machines and equipment-----	51	186 015	25 082	1 464	31	20 240	18	(D)	2	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment-----	20	55 473	7 543	487	20	55 473	-	-	-	-
5083	Farm and garden machinery and equipment---	16	44 185	1 958	167	11	11 227	4	(D)	1	(D)
5084	Industrial machinery and equipment-----	48	(D)	(D)	(D)	35	(D)	5	(D)	8	(D)
5085	Industrial supplies-----	40	(D)	(D)	(D)	32	45 199	4	(D)	4	(D)
5086	Professional equipment and supplies-----	41	(D)	(D)	(D)	34	(D)	6	(D)	1	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies--	38	(D)	(D)	(D)	31	17 541	2	(D)	5	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles-----	9	18 740	1 512	148	4	(D)	1	(D)	4	(D)
509	Miscellaneous durable goods-----	25	38 096	3 278	274	22	(D)	-	-	3	(D)
5093	Scrap and waste materials-----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones-----	7	3 834	875	68	7	3 834	-	-	-	-
5099	Durable goods, n.e.c.-----	13	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	-	3	(D)
51	Nondurable goods -----	366	2 371 774	68 275	5 181	235	(D)	68	(D)	63	(D)
511	Paper and paper products-----	34	(D)	(D)	(D)	22	(D)	9	(D)	3	(D)
5111	Printing and writing paper-----	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	1	(D)
5112	Stationery supplies-----	20	(D)	(D)	(D)	12	(D)	6	(D)	2	(D)
5113	Industrial and personal service paper-----	9	(D)	(D)	(D)	7	(D)	2	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	12	(D)	(D)	(D)	9	41 447	3	(D)	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries-----	12	(D)	(D)	(D)	9	41 447	3	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions-----	14	(D)	(D)	(D)	13	8 574	-	-	1	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics)-----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5134	Notions and other dry goods-----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings-----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories-----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5139	Footwear-----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products-----	93	(D)	(D)	(D)	48	(D)	23	(D)	22	(D)
5141	Groceries, general-line-----	8	186 481	5 736	393	3	(D)	-	-	5	(D)
5142	Frozen foods-----	10	(D)	(D)	(D)	4	(D)	1	(D)	5	(D)
5143	Dairy products-----	8	101 866	1 316	93	3	(D)	5	(D)	-	-
5144	Poultry and poultry products-----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	1	(D)	-	-
5145	Confectionery-----	7	(D)	(D)	(D)	4	(D)	2	(D)	1	(D)
5146	Fish and seafood-----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5147	Meat and meat products-----	13	105 153	3 281	290	10	(D)	2	(D)	1	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables-----	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	1	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c.-----	34	164 063	6 763	496	13	(D)	12	89 290	9	(D)
515	Farm-product raw materials-----	56	858 622	5 134	412	27	(D)	-	-	29	(D)
5152	Cotton-----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain-----	20	289 558	2 819	209	20	289 558	-	-	-	-
5154	Livestock-----	35	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	28	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.-----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
516	Chemicals and allied products-----	27	110 014	3 895	281	15	20 756	9	(D)	3	(D)
5161	Chemicals and allied products-----	27	110 014	3 895	281	15	20 756	9	(D)	3	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Douglas County—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products	32	137 285	5 019	372	25	(D)	7	(D)	-	-
5171	Petroleum bulk stations and terminals	17	50 269	1 770	143	11	(D)	6	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	15	87 016	3 249	229	14	(D)	1	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	15	91 412	5 926	385	13	(D)	1	(D)	1	(D)
5181	Beer and ale	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	(D)	1	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	1	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	83	366 169	14 674	1 193	63	129 407	16	(D)	4	(D)
5191	Farm supplies	37	311 265	10 053	705	28	89 264	7	(D)	2	(D)
5194	Tobacco and tobacco products	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	(D)	-	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies	13	(D)	(D)	(D)	8	(D)	4	(D)	1	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	29	24 647	2 648	313	23	(D)	5	(D)	1	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Lancaster County (Coextensive with Lincoln, Nebr., SMSA; see table 4.)										

Table 6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Omaha										
	Wholesale trade -----	938	3 848 066	192 579	14 467	688	1 861 830	136	(D)	114	(D)
50	Durable goods -----	616	1 746 332	134 778	10 015	474	825 496	85	(D)	57	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	120	525 598	21 438	1 651	101	146 928	14	(D)	5	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	22	376 163	6 396	419	14	33 983	6	(D)	2	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	85	120 953	12 787	1 048	79	(D)	3	10 786	3	(D)
5014	Tires and tubes -----	13	28 482	2 255	184	8	(D)	5	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	29	83 036	11 001	955	23	78 020	5	(D)	1	(D)
5021	Furniture -----	10	(D)	(D)	(D)	8	(D)	2	(D)	-	-
5023	Home furnishings -----	19	(D)	(D)	(D)	15	(D)	3	(D)	1	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	39	199 587	13 489	975	30	(D)	9	(D)	-	-
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	18	114 608	9 602	648	17	(D)	1	(D)	-	-
5039	Construction materials, n.e.c. -----	21	84 979	3 887	327	13	(D)	8	(D)	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	11	23 178	2 867	238	9	(D)	-	-	2	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	6	(D)	(D)	(D)	4	13 701	-	-	2	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	12	(D)	(D)	(D)	7	(D)	4	(D)	1	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	11	(D)	(D)	(D)	7	(D)	4	(D)	-	-
5052	Coal and other minerals and ores -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
506	Electrical goods -----	86	210 700	12 939	918	56	119 152	13	64 118	17	27 430
5063	Electrical apparatus and equipment -----	49	120 389	6 153	446	24	(D)	11	(D)	14	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	21	(D)	(D)	(D)	17	(D)	2	(D)	2	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	16	(D)	(D)	(D)	15	12 613	-	-	1	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	65	99 992	9 486	809	49	67 238	4	(D)	12	(D)
5072	Hardware -----	12	(D)	(D)	(D)	8	12 828	2	(D)	2	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	20	40 929	3 666	304	16	(D)	-	-	4	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	26	(D)	(D)	(D)	19	(D)	2	(D)	5	10 854
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	232	504 100	59 272	4 094	178	224 079	36	259 488	18	20 533
5081	Commercial machines and equipment -----	45	182 978	24 610	1 423	28	(D)	16	163 431	1	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	19	(D)	(D)	(D)	19	(D)	-	-	-	-
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	12	37 850	1 627	148	8	(D)	3	(D)	1	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	42	59 058	6 261	451	30	36 466	5	(D)	7	(D)
5085	Industrial supplies -----	37	83 979	6 660	425	31	(D)	4	(D)	2	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	34	45 382	7 592	712	28	36 235	5	(D)	1	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies ----	36	23 878	3 702	322	30	(D)	2	(D)	4	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	7	(D)	(D)	(D)	4	(D)	1	(D)	2	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	22	(D)	(D)	(D)	21	(D)	-	-	1	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
5099	Durable goods, n.e.c. -----	11	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	-	1	(D)
51	Nondurable goods -----	322	2 101 734	57 801	4 452	214	1 036 334	51	420 345	57	645 055
511	Paper and paper products -----	28	49 300	5 120	376	21	(D)	6	7 495	1	(D)
5111	Printing and writing paper -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5112	Stationery supplies -----	17	12 808	1 353	89	11	(D)	5	(D)	1	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	1	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	12	(D)	(D)	(D)	9	41 447	3	(D)	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	12	(D)	(D)	(D)	9	41 447	3	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	14	(D)	(D)	(D)	13	8 574	-	-	1	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5134	Notions and other dry goods -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5139	Footwear -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	86	624 786	20 795	1 613	45	(D)	19	176 469	22	(D)
5141	Groceries, general-line -----	8	186 481	5 736	393	3	(D)	-	-	5	(D)
5142	Frozen foods -----	10	(D)	(D)	(D)	4	(D)	1	(D)	5	(D)
5143	Dairy products -----	7	(D)	(D)	(D)	2	(D)	5	(D)	-	-
5144	Poultry and poultry products -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	-	-
5145	Confectionery -----	7	(D)	(D)	(D)	4	(D)	2	(D)	1	(D)
5146	Fish and seafood -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	13	105 153	3 281	290	10	(D)	2	(D)	1	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	1	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	29	120 098	5 301	396	12	(D)	8	51 921	9	(D)
515	Farm-product raw materials -----	53	851 386	5 071	405	26	376 476	-	-	27	474 910
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	19	(D)	(D)	(D)	19	(D)	-	-	-	-
5154	Livestock -----	33	556 312	1 993	191	7	(D)	-	-	26	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
516	Chemicals and allied products -----	23	41 086	3 026	223	15	(D)	6	(D)	2	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	23	41 086	3 026	223	15	(D)	6	(D)	2	(D)

Table 6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Omaha—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products	28	101 608	4 888	358	23	(D)	5	(D)	-	-
5171	Petroleum bulk stations and terminals	14	(D)	(D)	(D)	9	(D)	5	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	14	(D)	(D)	(D)	14	(D)	-	-	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	12	68 344	4 963	314	11	(D)	-	-	1	(D)
5181	Beer and ale	7	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	1	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	66	303 607	9 637	821	51	101 993	12	(D)	3	(D)
5191	Farm supplies	26	256 873	6 191	475	20	68 468	5	(D)	1	(D)
5194	Tobacco and tobacco products	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	11	9 783	756	71	7	2 635	3	(D)	1	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	25	(D)	(D)	(D)	20	(D)	4	(D)	1	(D)

Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
					Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
Nebraska	4 164	10 648 164	494 245	42 273	3 573	6 385 972	334	2 679 334	257	1 582 858
Adams County	88	223 390	13 475	1 223	79	199 235	8	(D)	1	(D)
Hastings	76	182 372	12 298	1 118	67	158 217	8	(D)	1	(D)
Remainder of county	12	41 018	1 177	105	12	41 018	-	-	-	-
Antelope County	40	57 857	2 334	301	37	(D)	1	(D)	2	(D)
Arthur County	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Banner County	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Blaine County	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Boone County	33	36 706	1 537	185	31	(D)	1	(D)	1	(D)
Box Butte County	34	36 903	3 197	296	29	35 107	4	(D)	1	(D)
Alliance	27	26 855	2 760	255	23	(D)	3	(D)	1	(D)
Remainder of county	7	10 048	437	41	6	(D)	1	(D)	-	-
Boyd County	11	10 875	452	47	10	(D)	-	(D)	1	(D)
Brown County	19	18 540	1 582	149	18	(D)	-	-	1	(D)
Buffalo County	85	166 500	6 451	610	79	149 781	4	(D)	2	(D)
Kearney	53	112 566	4 525	430	49	(D)	3	(D)	1	(D)
Remainder of county	32	53 934	1 926	180	30	(D)	1	(D)	1	(D)
Burt County	36	38 524	2 214	227	33	37 309	3	1 215	-	-
Butler County	24	42 875	1 511	152	23	(D)	1	(D)	-	-
Cass County	28	47 743	1 641	161	26	(D)	1	(D)	1	(D)
Plattsmouth	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	1	(D)
Remainder of county	21	(D)	(D)	(D)	20	(D)	1	(D)	-	-
Cedar County	51	40 078	1 839	211	46	(D)	2	(D)	3	(D)
Chase County	22	45 309	2 449	246	20	(D)	1	(D)	1	(D)
Cherry County	20	25 685	851	87	18	(D)	2	(D)	-	-
Valentine	15	(D)	(D)	(D)	14	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	1	(D)	-	-
Cheyenne County	33	40 575	1 889	179	30	(D)	3	(D)	-	-
Sidney	24	(D)	(D)	(D)	22	(D)	2	(D)	-	-
Remainder of county	9	(D)	(D)	(D)	8	(D)	1	(D)	-	-
Clay County	41	79 003	2 708	282	40	(D)	-	-	1	(D)
Colfax County	37	229 776	9 225	697	36	(D)	1	(D)	-	-
Schuyler	14	(D)	(D)	(D)	13	23 787	1	(D)	-	-
Remainder of county	23	(D)	(D)	(D)	23	(D)	-	-	-	-
Cuming County	38	75 415	2 894	294	36	(D)	-	-	2	(D)
West Point	18	(D)	(D)	(D)	17	(D)	-	-	1	(D)
Remainder of county	20	(D)	(D)	(D)	19	(D)	-	-	1	(D)
Custer County	47	50 647	2 611	300	45	(D)	-	(D)	2	(D)
Broken Bow	23	17 697	1 471	161	22	(D)	-	(D)	1	(D)
Remainder of county	24	32 950	1 140	139	23	(D)	-	-	1	(D)
Dakota County	29	149 764	3 419	293	27	(D)	1	(D)	1	(D)
South Sioux City	26	(D)	(D)	(D)	25	46 524	-	-	1	(D)
Remainder of county	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	-	-
Dawes County	27	31 395	964	164	21	14 027	2	(D)	4	(D)
Chadron	20	24 090	814	127	15	(D)	2	(D)	3	(D)
Remainder of county	7	7 305	150	37	6	(D)	-	-	1	(D)
Dawson County	77	119 907	5 993	661	68	98 581	4	(D)	5	(D)
Cozad	14	14 643	1 109	99	13	(D)	-	-	1	(D)
Gothenburg	20	32 426	1 487	147	17	(D)	1	(D)	2	(D)
Lexington	32	62 417	2 583	336	27	49 029	3	(D)	2	(D)
Remainder of county	11	10 421	814	79	11	10 421	-	-	-	-
Deuel County	6	22 355	360	59	4	(D)	1	(D)	1	(D)
Dixon County	14	30 282	755	72	14	30 282	-	-	-	-
Dodge County	107	217 949	10 457	869	98	(D)	6	6 384	3	(D)
Fremont	74	(D)	(D)	(D)	66	(D)	5	(D)	3	(D)
Remainder of county	33	(D)	(D)	(D)	32	(D)	1	(D)	-	-
Douglas County	1 058	4 834 931	214 914	15 991	757	(D)	166	(D)	135	(D)
Omaha	938	3 848 066	192 579	14 467	688	1 861 830	136	(D)	114	(D)
Ralston	22	26 501	1 629	125	13	14 578	3	4 380	6	7 543
Remainder of county	98	960 364	20 706	1 399	56	(D)	27	860 767	15	(D)
Dundy County	11	12 074	511	54	10	(D)	-	-	1	(D)
Fillmore County	43	75 013	2 622	243	41	(D)	-	-	2	(D)
Franklin County	17	28 991	1 215	144	15	(D)	-	(D)	2	(D)
Frontier County	13	18 419	852	83	12	(D)	1	(D)	-	-
Furnas County	25	23 394	1 291	140	25	23 394	-	-	-	-

See footnotes at end of table.

Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977—
Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
					Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
Nebraska—Con.										
Gage County -----	65	97 284	4 807	506	59	77 561	2	(D)	4	(D)
Beatrice -----	39	48 600	2 943	316	34	(D)	2	(D)	3	(D)
Remainder of county -----	26	48 684	1 864	190	25	(D)	-	(D)	1	(D)
Garden County -----	11	5 293	313	40	11	(D)	-	(D)	-	-
Garfield County -----	12	27 747	429	79	10	(D)	1	(D)	1	(D)
Gosper County -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
Grant County -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Greeley County -----	18	10 726	484	66	15	(D)	3	(D)	-	-
Hall County -----	154	296 441	20 044	1 724	135	248 374	13	(D)	6	(D)
Grand Island -----	128	247 278	16 992	1 440	111	(D)	12	(D)	5	(D)
Remainder of county -----	26	49 163	3 052	284	24	(D)	1	(D)	1	(D)
Hamilton County -----	28	70 309	2 058	197	26	(D)	1	(D)	1	(D)
Aurora -----	17	26 828	1 002	91	15	(D)	1	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	11	43 481	1 056	106	11	(D)	-	(D)	-	-
Harlan County -----	17	20 675	923	102	17	20 675	-	-	-	-
Hayes County -----	4	3 496	132	14	4	3 496	-	-	-	-
Hitchcock County -----	9	8 049	431	60	9	8 049	-	-	-	-
Holt County -----	51	49 757	3 178	399	45	41 221	1	(D)	5	(D)
O'Neil -----	26	21 689	1 835	235	23	18 839	1	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	25	28 068	1 343	164	22	22 382	-	(D)	3	(D)
Hooker County -----	6	4 272	239	34	6	4 272	-	-	-	-
Howard County -----	17	27 395	1 549	138	16	(D)	-	(D)	1	(D)
Jefferson County -----	38	54 668	2 507	271	34	(D)	2	(D)	2	(D)
Fairbury -----	23	16 427	1 619	150	20	13 185	2	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	15	38 241	888	121	14	(D)	-	-	1	(D)
Johnson County -----	19	29 001	1 656	139	16	(D)	2	(D)	1	(D)
Kearney County -----	21	34 006	1 808	151	20	(D)	1	(D)	-	-
Minden -----	10	(D)	(D)	(D)	9	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	11	(D)	(D)	(D)	11	(D)	-	-	-	-
Keith County -----	31	66 101	1 991	191	25	(D)	4	3 468	2	(D)
Ogallala -----	23	(D)	(D)	(D)	17	(D)	4	3 468	2	(D)
Remainder of county -----	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	-	-
Keya Paha County -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Kimball County -----	23	20 975	1 025	103	20	18 259	2	(D)	1	(D)
Kimball -----	20	(D)	(D)	(D)	17	(D)	2	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
Knox County -----	46	49 526	1 856	272	41	(D)	2	(D)	3	(D)
Lancaster County -----	289	951 539	53 151	4 393	251	608 784	27	(D)	11	(D)
Lincoln -----	253	904 538	50 572	4 135	220	563 207	25	(D)	8	(D)
Remainder of county -----	36	47 001	2 579	258	31	45 577	2	(D)	3	(D)
Lincoln County -----	84	88 888	7 436	636	79	77 096	3	(D)	2	(D)
North Platte -----	67	69 883	6 227	525	62	58 091	3	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	17	19 005	1 209	111	17	19 005	-	-	-	-
Logan County -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
Loup County -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
McPherson County -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Madison County -----	110	359 443	13 162	1 203	96	(D)	12	58 389	2	(D)
Norfolk -----	74	186 069	8 280	762	62	(D)	10	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	36	173 374	4 882	441	34	(D)	2	(D)	-	-
Merrick County -----	34	55 417	2 433	224	32	(D)	2	(D)	-	-
Central City -----	20	(D)	(D)	(D)	18	(D)	2	(D)	-	-
Remainder of county -----	14	(D)	(D)	(D)	14	(D)	-	-	-	-
Morrill County -----	26	29 705	1 651	168	23	(D)	3	(D)	-	-
Nance County -----	17	20 767	849	100	14	(D)	1	(D)	2	(D)
Nemaha County -----	21	19 244	928	91	18	18 483	3	761	-	-
Auburn -----	15	11 137	439	52	12	10 376	3	761	-	-
Remainder of county -----	6	8 107	489	39	6	8 107	-	-	-	-
Nuckolls County -----	28	33 163	1 750	176	25	(D)	2	(D)	1	(D)
Superior -----	17	(D)	(D)	(D)	14	(D)	2	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	11	(D)	(D)	(D)	11	(D)	-	-	-	-
Otoe County -----	47	47 998	2 600	258	42	40 400	2	(D)	3	(D)
Nebraska City -----	25	19 421	1 379	138	23	(D)	-	-	2	(D)
Remainder of county -----	22	28 577	1 221	120	19	(D)	2	(D)	1	(D)
Pawnee County -----	14	12 964	514	81	12	(D)	-	-	2	(D)

See footnotes at end of table.

Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977—
Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
					Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
Nebraska—Con.										
Perkins County -----	21	40 406	1 773	159	20	(D)	-	(D)	1	(D)
Phelps County -----	42	81 963	4 516	337	41	(D)	1	(D)	-	-
Holdrege -----	30	(D)	(D)	(D)	29	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	12	(D)	(D)	(D)	12	(D)	-	-	-	-
Pierce County -----	19	19 398	1 154	126	19	19 398	-	-	-	-
Platte County -----	77	132 818	6 702	590	69	81 551	6	(D)	2	(D)
Columbus -----	55	74 278	4 365	397	49	(D)	5	2 731	1	(D)
Remainder of county -----	22	58 540	2 337	193	20	(D)	1	(D)	1	(D)
Polk County -----	23	69 093	1 698	147	21	(D)	1	(D)	1	(D)
Red Willow County -----	48	96 735	3 998	379	45	(D)	1	(D)	2	(D)
McCook -----	36	(D)	(D)	(D)	33	(D)	1	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	12	(D)	(D)	(D)	12	(D)	-	-	-	-
Richardson County -----	40	37 361	1 831	205	37	36 592	3	769	-	-
Falls City -----	26	18 591	1 215	137	23	17 822	3	769	-	-
Remainder of county -----	14	18 770	616	68	14	18 770	-	-	-	-
Rock County -----	9	47 520	1 886	177	8	(D)	-	-	1	(D)
Saline County -----	36	52 451	2 256	291	31	46 089	3	(D)	2	(D)
Crete -----	12	11 660	643	49	9	(D)	2	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	24	40 791	1 613	242	22	(D)	1	(D)	1	(D)
Sarpy County -----	31	21 600	1 720	144	28	(D)	2	(D)	1	(D)
Bellevue -----	8	5 079	720	55	6	(D)	1	(D)	1	(D)
La Vista -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Papillion -----	10	(D)	(D)	(D)	9	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	13	(D)	(D)	(D)	13	(D)	-	-	-	-
Saunders County -----	39	56 615	2 010	242	38	(D)	-	(D)	1	(D)
Wahoo -----	9	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	1	(D)
Remainder of county -----	30	(D)	(D)	(D)	30	(D)	-	(D)	-	-
Scotts Bluff County -----	126	232 536	13 295	1 192	112	182 986	8	(D)	6	(D)
Gering -----	28	105 350	3 743	348	25	(D)	1	(D)	2	(D)
Scottsbluff -----	71	(D)	(D)	(D)	63	72 537	5	5 479	3	(D)
Remainder of county -----	27	(D)	(D)	(D)	24	(D)	2	(D)	1	(D)
Seward County -----	36	62 196	2 778	230	33	(D)	3	(D)	-	-
Seward -----	15	(D)	(D)	(D)	13	(D)	2	(D)	-	-
Remainder of county -----	21	(D)	(D)	(D)	20	(D)	1	(D)	-	-
Sheridan County -----	32	30 541	1 649	205	29	(D)	-	(D)	3	(D)
Sherman County -----	11	20 708	509	84	10	(D)	-	-	1	(D)
Sioux County -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	(D)	1	(D)
Stanton County -----	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	-	-
Thayer County -----	38	68 048	2 561	284	37	(D)	-	-	1	(D)
Thomas County -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
Thurston County -----	19	17 446	805	94	18	(D)	-	-	1	(D)
Valley County -----	11	15 798	952	103	11	(D)	-	-	-	(D)
Washington County -----	28	22 443	1 727	158	25	(D)	1	(D)	2	(D)
Blair -----	16	(D)	(D)	(D)	13	(D)	1	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	12	(D)	(D)	(D)	12	(D)	-	-	-	-
Wayne County -----	23	25 681	1 327	134	22	(D)	-	(D)	1	(D)
Wayne -----	15	(D)	(D)	(D)	14	(D)	-	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	-	-
Webster County -----	22	44 577	1 143	149	19	22 751	-	(D)	3	(D)
Wheeler County -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
York County -----	54	94 873	4 884	425	49	87 256	3	(D)	2	(D)
York -----	34	48 585	3 020	278	29	40 968	3	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	20	46 288	1 864	147	20	46 288	-	-	-	-

¹(Part) after name indicates city is located in more than one county; see appendix E for counties involved.

Nevada

CONTENTS

[Page numbers listed here omit the State prefix number that appear as part of the number of each page]

	Page
Summary of Findings	2
State Map	3

CHARTS

1. Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977	4
2. Percent of Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977	4
3. Wholesale Sales by Kind of Business: 1972 and 1977	5

TABLES

1. Summary Statistics for the State: 1977	7
2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972 ...	11
3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972	14
4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977	17
4A. Selected Ratios for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977	*
4B. Summary Statistics for the Area Outside Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977	*
5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977	19
6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977	19
7. Summary Statistics for Counties and for Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977	20
7A. Summary Statistics for Cities With 2,500 Inhabitants or More Listed Alphabetically: 1977 ...	*
7B. Counties Ranked by Volume of Sales: 1977	*
7C. Cities With 2,500 Inhabitants or More Ranked by Volume of Sales: 1977	*
7D. Inventories, Operating Expenses, and Payroll for Counties: 1977	*

*Published in microfiche only; see page VIII.

SUMMARY OF FINDINGS

Data from the 1977 Census of Wholesale Trade show that Nevada's 995 wholesale establishments had sales totaling \$1.7 billion, an increase of 90.6 percent over sales in 1972 when the last such census was taken.

Sales by petroleum and petroleum products wholesalers in 1977 accounted for 16.5 percent of the State's total sales compared to 15.7 percent in 1972. Other leading wholesale kinds of business in 1977 were machinery, equipment, and supplies wholesalers with 15.6 percent; groceries and related products wholesalers with 15.4 percent; and beer, wines, and distilled alcoholic beverages wholesalers with 9.3 percent.

Annual sales for all wholesalers in the State averaged \$1,756,664 per establishment compared to \$1,124,005 in 1972. In 1977, beer, wines, and distilled alcoholic beverages wholesalers averaged \$5,088,938 per establishment; petroleum and petroleum products wholesalers, \$3,893,635; and drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries wholesalers, \$2,373,091.

The sales per employee for wholesalers in the State averaged \$184,629 in 1977. Petroleum and petroleum product whole-

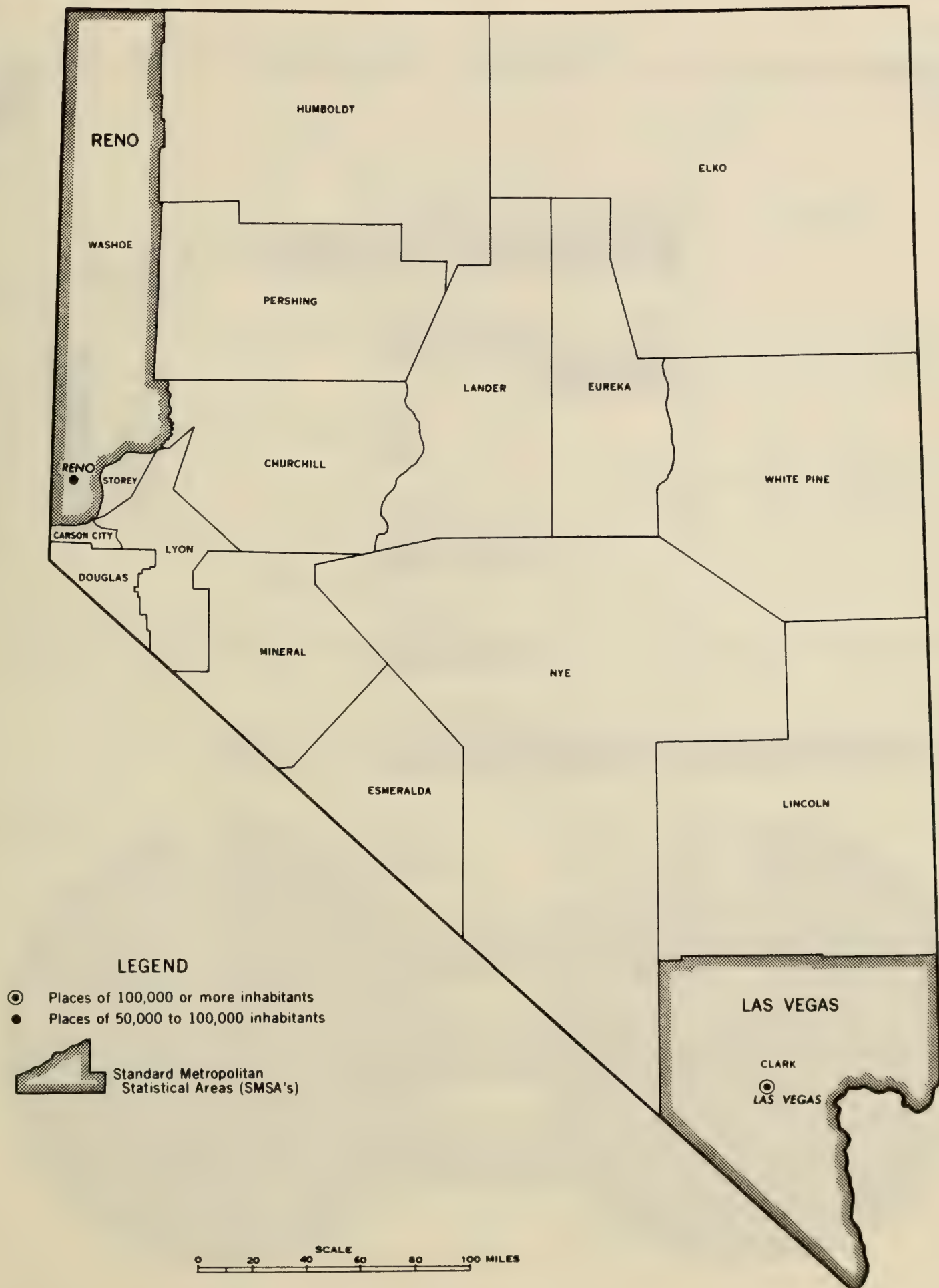
salers reported sales per employee of \$725,766, which contrasts sharply with the \$68,739 recorded by the chemicals and allied products wholesalers.

The 1977 payroll of wholesalers in the State amounted to \$127 million, up 90.3 percent from 1972. Payroll as a percent of operating expenses averaged 49.3 percent for all wholesalers, 60.4 percent for furniture and home furnishings wholesalers, and 58.6 percent for paper and paper products wholesalers.

There were 9,467 paid employees (full- and part-time) engaged in wholesale trade in the State as of mid-March 1977. Machinery, equipment, and supplies wholesalers were the largest employers with 1,901 employees, followed by groceries and related products wholesalers with 1,390 employees, and motor vehicles and automotive parts and supplies wholesalers with 990 employees.

Washoe County led the counties in the State, accounting for 47.1 percent of the total sales by wholesalers. Reno had the largest sales among the cities in the State, accounting for 28.5 percent.

NEVADA



NEVADA

CHART 1.

Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977

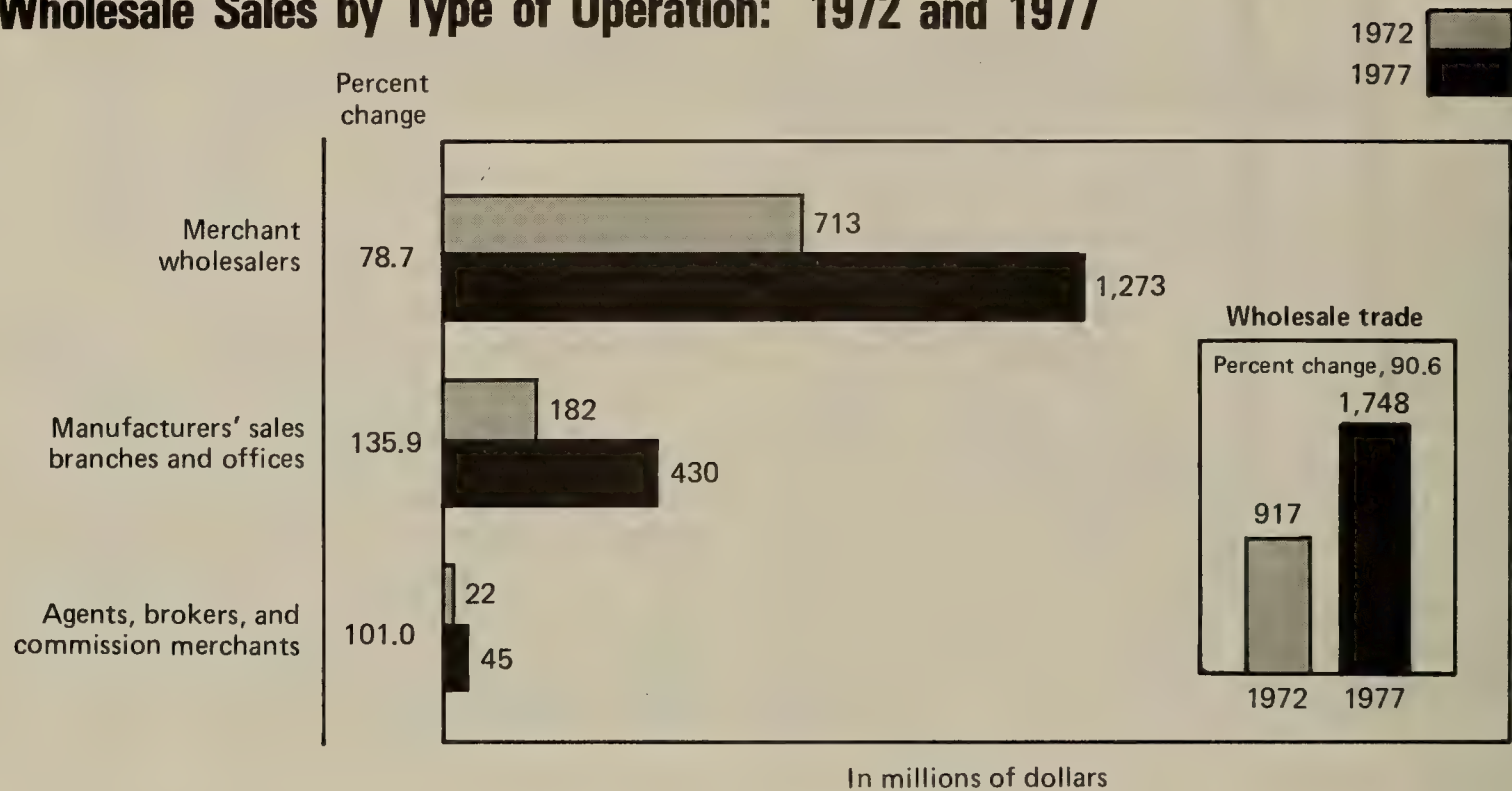
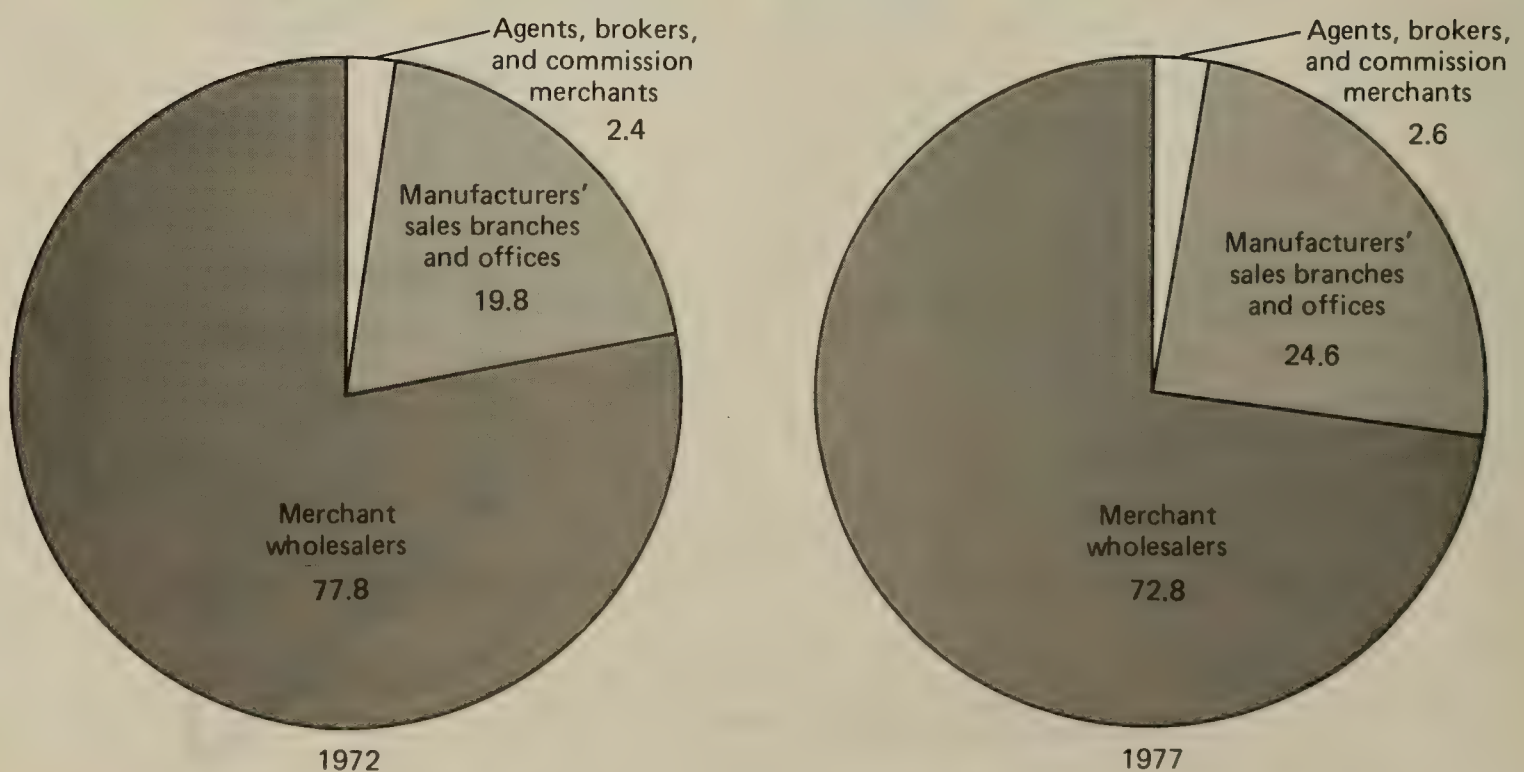


CHART 2

Percent of Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977



NEVADA

CHART 3.

Wholesale Sales by Kind of Business: 1972 and 1977

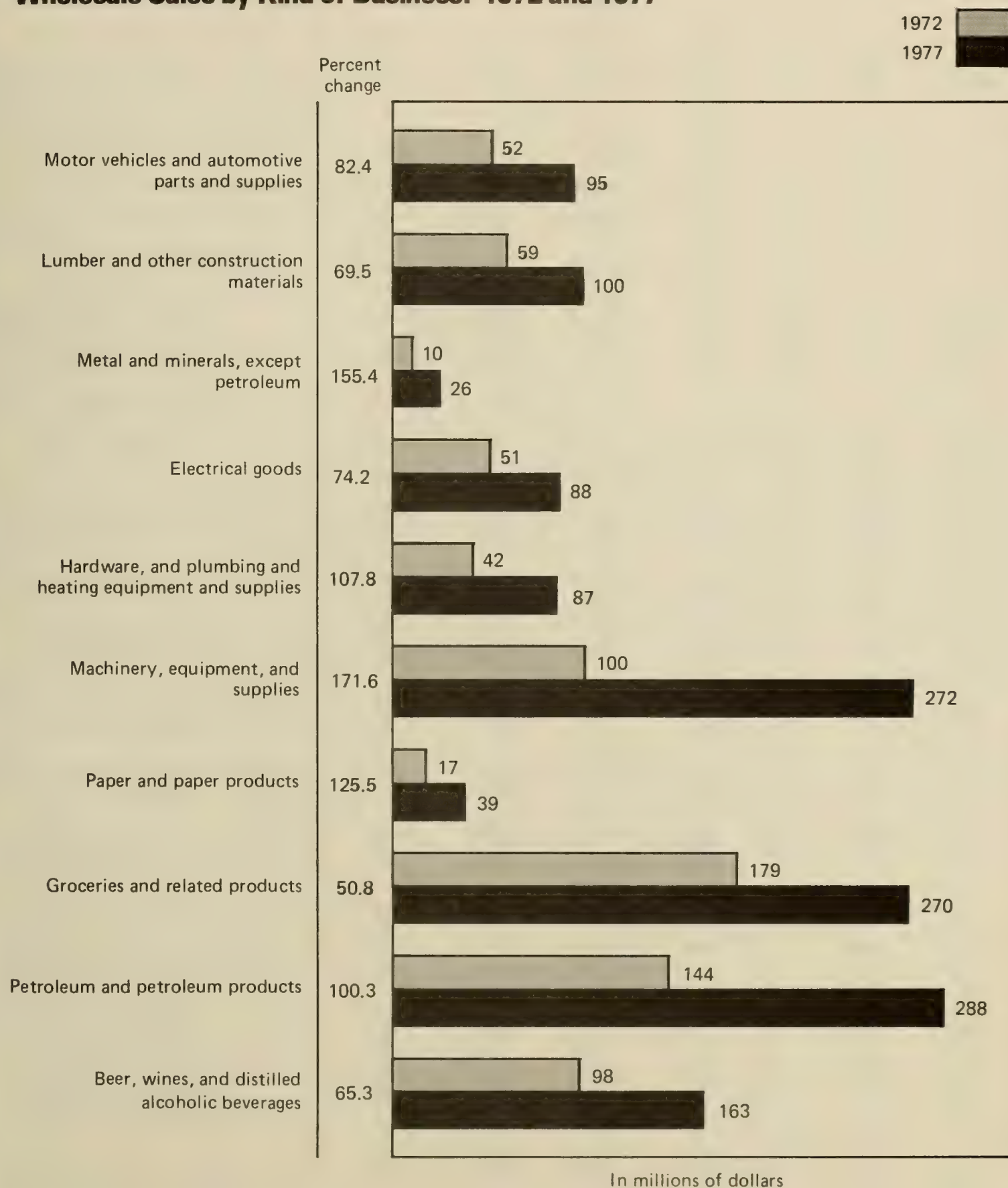


Table 1. Summary Statistics for the State: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Wholesale trade -----	995	1 747 881	174 224	256 784	14.7	126 617	29 190	9 467
	Types of operation								
	Merchant wholesalers -----	845	1 273 165	146 990	212 042	16.7	108 354	24 909	8 206
	Wholesale distributors and jobbers -----	825	1 217 964	136 973	205 961	16.9	106 110	24 360	8 035
	Importers -----	14	38 230	9 837	3 893	10.2	1 269	284	94
	Exporters -----	-	-	-	-	-	-	-	-
	Terminal grain elevators -----	-	-	-	-	-	-	-	-
	Country grain elevators -----	-	-	-	-	-	-	-	-
	Assemblers of farm products, except country grain elevators -----	6	16 971	180	2 188	12.9	975	265	77
	Manufacturers' sales branches and offices ---	116	429 645	26 953	40 633	9.5	16 363	3 820	1 087
	Sales branches (with stock) -----	88	332 357	26 953	35 245	10.6	14 158	3 282	957
	Sales offices (without stock) -----	28	97 288	-	5 388	5.5	2 205	538	130
	Agents, brokers, and commission merchants --	34	45 071	281	4 109	9.1	1 900	461	174
	Auction companies -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Brokers (representing buyers or sellers) -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Commission merchants -----	9	7 398	167	1 125	15.2	553	129	41
	Import agents -----	-	-	-	-	-	-	-	-
	Export agents -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Manufacturers' agents -----	19	22 380	113	2 352	10.5	1 076	267	96
	Types of operation by kind of business								
	All types of operations -----	995	1 747 881	174 224	256 784	14.7	126 617	29 190	9 467
50	Durable goods -----	618	799 430	116 501	149 179	18.7	74 186	16 897	5 609
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	97	95 240	17 759	21 507	22.6	12 001	2 826	990
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	10	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	76	56 463	9 870	14 436	25.6	8 470	2 009	746
5014	Tires and tubes -----	11	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	32	26 717	4 161	4 585	17.2	2 770	603	234
5021	Furniture -----	10	10 958	1 666	1 483	13.5	965	188	78
5023	Home furnishings -----	22	15 759	2 495	3 102	19.7	1 805	415	156
503	Lumber and other construction materials -----	50	99 915	8 881	17 149	17.2	8 559	1 856	557
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	24	66 110	5 704	11 087	16.8	5 642	1 215	334
5039	Construction materials, n.e.c. -----	26	33 805	3 177	6 062	17.9	2 917	641	223
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	25	39 776	6 114	5 069	12.7	2 308	527	215
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	18	31 944	5 149	3 834	12.0	1 617	366	152
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	18	26 070	1 103	3 265	12.5	1 647	321	103
5051	Metals service centers and offices -----	17	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	61	88 344	12 427	13 718	15.5	6 808	1 538	507
5063	Electrical apparatus and equipment -----	34	70 581	9 762	10 046	14.2	4 886	1 127	343
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	10	8 644	1 545	1 439	16.6	727	161	70
5065	Electronic parts and equipment -----	17	9 119	1 120	2 233	24.5	1 195	250	94
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	55	86 908	14 797	16 351	18.8	8 266	1 955	609
5072	Hardware -----	16	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	18	42 996	6 296	7 373	17.1	3 884	852	246
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	17	22 165	4 561	3 326	15.0	1 537	317	94
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	235	272 421	41 229	51 563	18.9	26 190	5 876	1 901
5081	Commercial machines and equipment -----	70	56 691	6 241	18 622	32.8	9 471	2 221	703
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	29	54 522	17 787	10 866	19.9	5 788	1 243	347
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	19	23 881	4 885	3 743	15.7	1 849	426	148
5084	Industrial machinery and equipment -----	33	29 958	5 943	6 067	20.3	3 348	671	219
5085	Industrial supplies -----	28	85 668	3 528	6 527	7.6	2 731	645	207
5086	Professional equipment and supplies -----	26	10 179	1 133	2 495	24.5	1 341	299	125
5087	Service establishment equipment and supplies -----	23	9 726	1 297	2 743	28.2	1 387	303	120
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	7	1 796	415	500	27.8	275	68	32
509	Miscellaneous durable goods -----	45	64 039	10 030	15 972	24.9	5 637	1 395	493
5093	Scrap and waste materials -----	17	11 923	884	4 130	34.6	1 546	469	157
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	8	4 714	213	422	9.0	191	51	29
5099	Durable goods, n.e.c. -----	20	47 402	8 933	11 420	24.1	3 900	875	307

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	All types of operations—Con.								
51	Nondurable goods -----	377	948 451	57 723	107 605	11.3	52 431	12 293	3 858
511	Paper and paper products -----	30	39 329	2 576	6 089	15.5	3 569	875	293
5111	Printing and writing paper -----	3	8 755	431	1 194	13.6	675	174	48
5112	Stationery supplies -----	21	11 216	1 091	2 950	26.3	1 719	414	160
5113	Industrial and personal service paper -----	6	19 358	1 054	1 945	10.0	1 175	287	85
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	11	26 104	3 920	3 009	11.5	1 489	292	138
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	11	26 104	3 920	3 009	11.5	1 489	292	138
513	Apparel, piece goods, and notions -----	10	6 997	664	1 259	18.0	705	181	56
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	5	4 546	384	818	18.0	513	128	33
5139	Footwear -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	116	269 736	13 946	36 939	13.7	19 533	4 718	1 390
5141	Groceries, general-line -----	16	40 236	4 563	6 417	15.9	3 536	911	255
5142	Frozen foods -----	10	29 504	1 316	3 454	11.7	1 827	373	106
5143	Dairy products -----	9	23 334	440	2 940	12.6	1 412	359	115
5144	Poultry and poultry products -----	6	17 140	463	1 358	7.9	686	156	48
5145	Confectionery -----	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5146	Fish and seafood -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meat and meat products -----	20	68 622	1 595	8 364	12.2	4 885	1 168	309
5148	Fresh fruits and vegetables -----	9	21 151	487	3 629	17.2	1 683	433	159
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	36	62 419	4 736	9 596	15.4	4 831	1 162	348
515	Farm-product raw materials -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5154	Livestock -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	17	12 648	1 761	5 221	41.3	2 151	520	184
5161	Chemicals and allied products -----	17	12 648	1 761	5 221	41.3	2 151	520	184
517	Petroleum and petroleum products -----	74	288 129	7 048	14 663	5.1	5 284	1 260	397
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	56	216 643	5 959	10 770	5.0	3 595	808	242
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	18	71 486	1 089	3 893	5.4	1 689	452	155
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	32	162 846	14 922	18 600	11.4	9 417	2 057	601
5181	Beer and ale -----	15	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	17	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	84	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5191	Farm supplies -----	30	25 973	1 683	3 058	11.8	1 407	296	138
5194	Tobacco and tobacco products -----	5	42 590	1 649	2 465	5.8	1 143	283	83
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	8	3 354	361	839	25.0	440	81	41
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	41	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Merchant wholesalers -----	845	1 273 165	146 990	212 042	16.7	108 354	24 909	8 206
50	Durable goods -----	550	586 636	97 074	120 359	20.5	61 571	13 934	4 750
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	93	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	73	55 033	9 847	14 319	26.0	8 396	1 994	740
5014	Tires and tubes -----	11	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	31	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5021	Furniture -----	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5023	Home furnishings -----	22	15 759	2 495	3 102	19.7	1 805	415	156
503	Lumber and other construction materials -----	48	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	23	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	25	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	23	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	16	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	15	10 509	961	2 414	23.0	1 203	211	77
5051	Metals service centers and offices -----	14	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	52	76 036	11 733	12 174	16.0	6 102	1 370	457
5063	Electrical apparatus and equipment -----	29	61 550	9 112	9 178	14.9	4 568	1 046	315
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	10	8 644	1 545	1 439	16.6	727	161	70
5065	Electronic parts and equipment -----	13	5 842	1 076	1 557	26.7	807	163	72
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	54	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5072	Hardware -----	16	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	18	42 996	6 296	7 373	17.1	3 884	852	246
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	16	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	Merchant wholesalers—Con.								
50	Durable goods—Con.								
508	Machinery, equipment, and supplies -----	198	153 336	32 563	37 949	24.7	19 368	4 268	1 472
5081	Commercial machines and equipment -----	54	29 222	3 856	10 548	36.1	4 965	1 144	429
5082	Construction and mining machinery and equipment ---	26	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	17	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	28	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5085	Industrial supplies -----	21	21 873	1 877	3 728	17.0	1 736	403	150
5086	Professional equipment and supplies -----	23	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies -----	22	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	7	1 796	415	500	27.8	275	68	32
509	Miscellaneous durable goods -----	36	16 590	1 656	5 976	36.0	2 372	668	249
5093	Scrap and waste materials -----	16	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	13	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	295	686 529	49 916	91 683	13.4	46 783	10 975	3 456
511	Paper and paper products -----	23	33 767	2 573	5 576	16.5	3 239	798	273
5111	Printing and writing paper -----	3	8 755	431	1 194	13.6	675	174	48
5112	Stationery supplies -----	15	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5139	Footwear -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	98	242 767	13 242	32 236	13.3	17 446	4 228	1 248
5141	Groceries, general-line -----	16	40 236	4 563	6 417	15.9	3 536	911	255
5142	Frozen foods -----	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5143	Dairy products -----	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	6	17 140	463	1 358	7.9	686	156	48
5145	Confectionery -----	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5146	Fish and seafood -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meat and meat products -----	18	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	9	21 151	487	3 629	17.2	1 683	433	159
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	24	48 983	4 343	7 354	15.0	3 990	962	291
515	Farm-product raw materials -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5154	Livestock -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	16	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	16	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	30	95 838	2 402	7 167	7.5	3 249	753	271
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	18	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	12	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	30	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5181	Beer and ale -----	15	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	15	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	79	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5191	Farm supplies -----	29	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5194	Tobacco and tobacco products -----	5	42 590	1 649	2 465	5.8	1 143	283	83
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	39	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Manufacturers' sales branches and offices ---	116	429 645	26 953	40 633	9.5	16 363	3 820	1 087
50	Durable goods -----	47	184 714	19 171	25 749	13.9	11 187	2 619	750
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	-	-	-	-	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	6	7 749	650	758	9.8	264	68	25
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	-	-	-	-	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	28	113 688	8 597	12 880	11.3	6 525	1 545	399
509	Miscellaneous durable goods -----	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	69	244 931	7 782	14 884	6.1	5 176	1 201	337
511	Paper and paper products -----	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	13	23 305	697	4 255	18.3	1 861	436	120
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	42	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	4	3 295	357	619	18.8	266	52	20

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	Agents, brokers, and commission merchants--	34	45 071	281	4 109	9.1	1 900	461	174
50	Durable goods -----	21	28 080	256	3 071	10.9	1 428	344	109
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	-	-	-	-	-	-	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	9	5 397	69	734	13.6	297	63	30
509	Miscellaneous durable goods -----	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	13	16 991	25	1 038	6.1	472	117	65
511	Paper and paper products -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	-	-	-	-	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	5	3 664	7	448	12.2	226	54	22
515	Farm-product raw materials -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products -----	-	-	-	-	-	-	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

¹Includes payroll.

Table 2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales ¹			Payroll, entire year		
		1977 (number)	1972 (number)	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977
	All types of operations -----	995	816	1 747 881	917 188	90.6	126 617	66 542	90.3
50	Durable goods -----	618	428	799 430	346 581	130.7	74 186	34 263	116.5
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	97	81	95 240	52 207	82.4	12 001	6 878	74.5
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	10	8	(D)	14 907	(D)	(D)	874	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	76	65	56 463	34 965	61.5	8 470	5 699	48.6
5014	Tires and tubes -----	11	8	(D)	2 335	(D)	(D)	305	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	32	19	26 717	12 624	111.6	2 770	1 948	42.2
5021	Furniture -----	10	6	10 958	4 563	140.1	965	747	29.2
5023	Home furnishings -----	22	13	15 759	8 061	95.5	1 805	1 201	50.3
503	Lumber and other construction materials -----	50	47	99 915	58 956	69.5	8 559	4 362	96.2
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	24	22	66 110	37 376	76.9	5 642	3 347	68.6
5039	Construction materials, n.e.c. -----	26	25	33 805	21 580	56.6	2 917	1 015	187.4
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	25	10	39 776	13 978	184.6	2 308	1 208	91.1
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	18	9	31 944	(D)	(D)	1 617	(D)	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	6	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	18	11	26 070	10 208	155.4	1 647	820	100.9
5051	Metals service centers and offices -----	17	11	(D)	10 208	(D)	(D)	820	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	1	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
506	Electrical goods -----	61	35	88 344	50 707	74.2	6 808	3 492	95.0
5063	Electrical apparatus and equipment -----	34	22	70 581	(D)	(D)	4 886	(D)	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	10	5	8 644	(D)	(D)	727	(D)	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	17	8	9 119	3 577	154.9	1 195	348	243.4
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	55	48	86 908	41 819	107.8	8 266	3 907	111.6
5072	Hardware -----	16	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) --	18	18	42 996	25 065	71.5	3 884	2 536	53.2
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	17	18	22 165	11 632	90.6	1 537	875	75.7
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	4	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	235	154	272 421	100 285	171.6	26 190	11 065	136.7
5081	Commercial machines and equipment -----	70	40	56 691	21 561	162.9	9 471	3 749	152.6
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	29	23	54 522	30 161	80.8	5 788	3 042	90.3
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	19	24	23 881	10 982	117.5	1 849	985	87.7
5084	Industrial machinery and equipment -----	33	17	29 958	6 964	330.2	3 348	881	280.0
5085	Industrial supplies -----	28	12	85 668	20 004	328.3	2 731	731	273.6
5086	Professional equipment and supplies -----	26	12	10 179	4 290	137.3	1 341	724	85.2
5087	Service establishment equipment and supplies -----	23	21	9 726	4 909	98.1	1 387	843	64.5
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	7	5	1 796	1 414	27.0	275	110	150.0
509	Miscellaneous durable goods -----	45	23	64 039	5 797	1 004.7	5 637	583	866.9
5093	Scrap and waste materials -----	17	9	11 923	2 251	429.7	1 546	302	411.9
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	8	3	4 714	(D)	(D)	191	(D)	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	20	11	47 402	(D)	(D)	3 900	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	377	388	948 451	570 607	66.2	52 431	32 279	62.4
511	Paper and paper products -----	30	21	39 329	17 440	125.5	3 569	1 878	90.0
5111	Printing and writing paper -----	3	3	8 755	(D)	(D)	675	(D)	(D)
5112	Stationery supplies -----	21	11	11 216	(D)	(D)	1 719	(D)	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	6	7	19 358	9 610	101.4	1 175	896	31.1
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	11	10	26 104	16 758	55.8	1 489	914	62.9
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	11	10	26 104	16 758	55.8	1 489	914	62.9
513	Apparel, piece goods, and notions -----	10	8	6 997	3 430	104.0	705	210	235.7
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	1	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	1	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	1	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories --	5	4	4 546	(D)	(D)	513	(D)	(D)
5139	Footwear -----	2	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	116	117	269 736	178 887	50.8	19 533	13 262	47.3
5141	Groceries, general-line -----	16	15	40 236	56 735	-29.1	3 536	2 694	31.3
5142	Frozen foods -----	10	7	29 504	8 506	246.9	1 827	586	211.8
5143	Dairy products -----	9	14	23 334	13 749	69.7	1 412	1 664	-15.1
5144	Poultry and poultry products -----	6	5	17 140	7 976	114.9	686	368	86.4
5145	Confectionery -----	8	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5146	Fish and seafood -----	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meat and meat products -----	20	23	68 622	48 088	42.7	4 885	3 165	54.3
5148	Fresh fruits and vegetables -----	9	17	21 151	14 452	46.4	1 683	1 481	13.6
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	36	27	62 419	24 393	155.9	4 831	2 756	75.3
515	Farm-product raw materials -----	3	4	(D)	6 027	(D)	(D)	115	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
5153	Grain -----	1	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
5154	Livestock -----	2	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	-	1	-	(D)	(D)	-	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products -----	17	15	12 648	23 208	-45.5	2 151	2 932	-26.6
5161	Chemicals and allied products -----	17	15	12 648	23 208	-45.5	2 151	2 932	-26.6
517	Petroleum and petroleum products -----	74	109	288 129	143 854	100.3	5 284	3 021	74.9
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	56	90	216 643	107 338	101.8	3 595	2 027	77.4
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	18	19	71 486	36 516	95.8	1 689	994	69.9
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	32	30	162 846	98 496	65.3	9 417	4 872	93.3
5181	Beer and ale -----	15	12	(D)	17 593	(D)	(D)	1 298	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	17	18	(D)	80 903	(D)	(D)	3 574	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	84	74	(D)	82 507	(D)	(D)	5 075	(D)
5191	Farm supplies -----	30	23	25 973	12 217	112.6	1 407	608	131.4
5194	Tobacco and tobacco products -----	5	7	42 590	29 159	46.1	1 143	718	59.2
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	8	8	3 354	(D)	(D)	440	(D)	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	41	36	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

See footnotes at end of table.

Table 2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales ¹			Payroll, entire year		
		1977 (number)	1972 (number)	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977
	Merchant wholesalers -----	845	669	1 273 165	712 621	78.7	108 354	57 152	89.6
50	Durable goods -----	550	386	586 636	279 226	110.1	61 571	29 833	106.4
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	93	78	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	9	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	73	63	55 033	(D)	(D)	8 396	(D)	(D)
5014	Tires and tubes -----	11	8	(D)	2 335	(D)	(D)	305	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	31	19	(D)	12 624	(D)	(D)	1 948	(D)
5021	Furniture -----	9	6	(D)	4 563	(D)	(D)	747	(D)
5023	Home furnishings -----	22	13	15 759	8 061	95.5	1 805	1 201	50.3
503	Lumber and other construction materials -----	48	40	(D)	41 227	(D)	(D)	3 562	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	23	18	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	25	22	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	23	10	(D)	13 978	(D)	(D)	1 208	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	16	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	6	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	15	11	10 509	10 208	2.9	1 203	820	46.7
5051	Metals service centers and offices -----	14	11	(D)	10 208	(D)	(D)	820	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	1	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
506	Electrical goods -----	52	31	76 036	44 866	69.5	6 102	3 318	83.9
5063	Electrical apparatus and equipment -----	29	19	61 550	40 789	50.9	4 568	2 768	65.0
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	10	5	8 644	(D)	(D)	727	(D)	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	13	7	5 842	(D)	(D)	807	(D)	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	54	46	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5072	Hardware -----	16	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	18	18	42 996	25 065	71.5	3 884	2 536	53.2
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	16	17	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	4	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	198	129	153 336	64 883	136.3	19 368	7 779	149.0
5081	Commercial machines and equipment -----	54	30	29 222	8 757	233.7	4 965	1 484	234.6
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	26	22	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	17	21	(D)	9 386	(D)	(D)	797	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	28	12	(D)	4 283	(D)	(D)	522	(D)
5085	Industrial supplies -----	21	8	21 873	(D)	(D)	1 736	(D)	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	23	11	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies -----	22	21	(D)	4 909	(D)	(D)	843	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	7	4	1 796	(D)	(D)	275	(D)	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	36	22	16 590	(D)	(D)	2 372	(D)	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	16	9	(D)	2 251	(D)	(D)	302	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	7	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	13	10	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	295	283	686 529	433 395	58.4	46 783	27 319	71.2
511	Paper and paper products -----	23	17	33 767	(D)	(D)	3 239	(D)	(D)
5111	Printing and writing paper -----	3	2	8 755	(D)	(D)	675	(D)	(D)
5112	Stationery supplies -----	15	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	5	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	9	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	9	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	8	8	(D)	3 430	(D)	(D)	210	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	1	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	1	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	1	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	3	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5139	Footwear -----	2	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	98	100	242 767	154 592	57.0	17 446	10 898	60.1
5141	Groceries, general-line -----	16	15	40 236	56 735	-29.1	3 536	2 694	31.3
5142	Frozen foods -----	9	7	(D)	8 506	(D)	(D)	586	(D)
5143	Dairy products -----	7	11	(D)	5 010	(D)	(D)	625	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	6	4	17 140	(D)	(D)	686	(D)	(D)
5145	Confectionery -----	7	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5146	Fish and seafood -----	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meat and meat products -----	18	21	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	9	15	21 151	(D)	(D)	1 683	(D)	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	24	19	48 983	17 054	187.2	3 990	2 070	92.8
515	Farm-product raw materials -----	2	4	(D)	6 027	(D)	(D)	115	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
5153	Grain -----	1	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
5154	Livestock -----	1	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	-	1	-	(D)	(D)	-	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products -----	16	14	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	16	14	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	30	37	95 838	48 205	98.8	3 249	1 695	91.7
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	18	19	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	12	18	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	30	29	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5181	Beer and ale -----	15	11	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	15	18	(D)	80 903	(D)	(D)	3 574	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	79	67	(D)	76 634	(D)	(D)	4 466	(D)
5191	Farm supplies -----	29	22	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5194	Tobacco and tobacco products -----	5	7	42 590	29 159	46.1	1 143	718	59.2
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	6	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	39	33	(D)	33 689	(D)	(D)	2 817	(D)

See footnotes at end of table.

Table 2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales ¹			Payroll, entire year		
		1977 (number)	1972 (number)	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977
	Manufacturers' sales branches and offices -----	116	119	429 645	182 143	135.9	16 363	7 975	105.2
50	Durable goods -----	47	25	184 714	53 448	245.6	11 187	3 563	214.0
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	3	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
503	Lumber and other construction materials -----	2	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	1	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	2	-	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	6	1	7 749	(D)	(D)	264	(D)	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -	-	1	-	(D)	(D)	-	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	28	17	113 688	32 113	254.0	6 525	2 841	129.7
509	Miscellaneous durable goods -----	5	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
51	Nondurable goods -----	69	94	244 931	128 695	90.3	5 176	4 412	17.3
511	Paper and paper products -----	5	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	2	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	1	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
514	Groceries and related products -----	13	13	23 305	19 532	19.3	1 861	1 953	-4.7
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
516	Chemicals and allied products -----	1	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	42	71	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	1	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	4	4	3 295	(D)	(D)	266	(D)	(D)
	Agents, brokers, and commission merchants -----	34	28	45 071	22 424	101.0	1 900	1 415	34.3
50	Durable goods -----	21	17	28 080	13 907	101.9	1 428	867	64.7
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	1	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	-	3	-	(D)	(D)	-	(D)	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	1	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	1	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
506	Electrical goods -----	3	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	9	8	5 397	3 289	64.1	297	445	-33.3
509	Miscellaneous durable goods -----	4	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	13	11	16 991	8 517	99.5	472	548	-13.9
511	Paper and paper products -----	2	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	1	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
514	Groceries and related products -----	5	4	3 664	4 763	-23.1	226	411	-45.0
515	Farm-product raw materials -----	1	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
516	Chemicals and allied products -----	-	1	-	(D)	(D)	-	(D)	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	2	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	1	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

¹Includes sales taxes and finance charges in 1972 but not in 1977.

Table 3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales per establishment ¹		Sales per employee ^{1 2}		Payroll per employee ²		Annual payroll as percent of operating expenses		Ending inventories as percent of sales	
		1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977	1972	1977	1972
	All types of operations -----	1 756 664	1 124 005	184 629	126 894	13 375	9 206	49.3	57.1	10.0	9.3
50	Durable goods -----	1 293 576	809 769	142 526	96 006	13 226	9 491	49.7	56.5	14.6	13.2
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	981 856	644 531	96 202	66 001	12 122	8 695	55.8	61.0	18.6	14.0
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	(D)	1 863 375	(D)	130 763	(D)	7 667	(D)	(D)	(D)	12.3
5013	Automotive parts and supplies -----	742 934	537 923	75 688	53 627	11 354	8 741	58.7	62.6	17.5	14.6
5014	Tires and tubes -----	(D)	291 875	(D)	93 400	(D)	12 200	(D)	56.5	(D)	15.5
502	Furniture and home furnishings -----	834 906	664 421	114 175	61 282	11 838	9 456	60.4	48.7	15.6	20.0
5021	Furniture -----	1 095 800	760 500	140 487	54 321	12 372	8 893	65.1	61.4	15.2	11.8
5023	Home furnishings -----	716 318	620 077	101 019	66 074	11 571	9 844	58.2	43.2	15.8	24.6
503	Lumber and other construction materials -----	1 998 300	1 254 383	179 381	124 643	15 366	9 222	49.9	56.4	8.9	7.0
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	2 754 583	1 698 909	197 934	107 402	16 892	9 618	50.9	55.5	8.6	9.3
5039	Construction materials, n.e.c. -----	1 300 192	863 200	151 592	172 640	13 081	8 120	48.1	59.7	9.4	3.1
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	1 591 040	1 397 800	185 005	176 937	10 735	15 291	45.5	51.0	15.4	12.7
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	1 774 667	(D)	210 158	(D)	10 638	(D)	42.2	(D)	16.1	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	1 448 333	928 000	253 107	120 094	15 990	9 647	50.4	44.7	4.2	8.8
5051	Metals service centers and offices -----	(D)	928 000	(D)	120 094	(D)	9 647	(D)	44.7	(D)	8.8
5052	Coal and other minerals and ores -----	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
506	Electrical goods -----	1 448 262	1 448 771	174 249	148 701	13 428	10 240	49.6	54.0	14.1	7.9
5063	Electrical apparatus and equipment -----	2 075 912	(D)	205 776	(D)	14 245	(D)	48.6	(D)	13.8	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	864 400	(D)	123 486	(D)	10 386	(D)	50.5	(D)	17.9	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	536 412	447 125	97 011	73 000	12 713	7 102	53.5	45.8	12.3	11.1
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	1 580 145	871 229	142 706	110 340	13 573	10 309	50.6	58.8	17.0	15.1
5072	Hardware -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	2 388 667	1 392 500	174 780	101 069	15 789	10 226	52.7	60.8	14.6	15.2
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	1 303 824	646 222	235 798	171 059	16 351	12 868	46.2	56.5	20.6	13.9
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 159 238	651 201	143 304	84 700	13 777	9 345	50.8	57.6	15.1	18.1
5081	Commercial machines and equipment -----	809 871	539 025	80 642	61 779	13 472	10 742	50.9	75.6	11.0	19.3
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	1 880 069	1 311 348	157 124	102 588	16 680	10 347	53.3	57.7	32.6	28.0
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	1 256 895	457 583	161 358	72 250	12 493	6 480	49.4	59.7	20.5	22.1
5084	Industrial machinery and equipment -----	907 818	409 647	136 795	68 275	15 288	8 637	55.2	53.6	19.8	8.6
5085	Industrial supplies -----	3 059 571	1 667 000	413 855	266 720	13 193	9 747	41.8	27.7	4.1	2.8
5086	Professional equipment and supplies -----	391 500	357 500	81 432	46 129	10 728	7 785	53.7	55.1	11.1	17.7
5087	Service establishment equipment and supplies -----	422 870	233 762	81 050	44 627	11 558	7 664	50.6	58.0	13.3	10.8
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	256 571	282 800	56 125	157 111	8 594	12 222	55.0	40.0	23.1	48.1
509	Miscellaneous durable goods -----	1 423 089	252 043	129 897	80 514	11 434	8 097	35.3	54.7	15.7	8.8
5093	Scrap and waste materials -----	701 353	250 111	75 943	53 595	9 847	7 190	37.4	50.1	7.4	10.4
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	589 250	(D)	162 552	(D)	6 586	(D)	45.3	(D)	4.5	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	2 370 100	(D)	154 404	(D)	12 704	(D)	34.2	(D)	18.8	(D)
51	Nondurable goods -----	2 515 785	1 470 637	245 840	157 713	13 590	8 922	48.7	57.6	6.1	7.0
511	Paper and paper products -----	1 310 967	830 476	134 229	83 445	12 181	8 986	58.6	60.3	6.5	8.3
5111	Printing and writing paper -----	2 918 333	(D)	182 396	(D)	14 063	(D)	56.5	(D)	4.9	(D)
5112	Stationery supplies -----	534 095	(D)	70 100	(D)	10 744	(D)	58.3	(D)	9.7	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	3 226 333	1 372 857	227 741	110 460	13 824	10 299	60.4	59.9	5.4	8.4
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	2 373 091	1 675 800	189 159	135 145	10 790	7 371	49.5	41.4	15.0	15.7
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	2 373 091	1 675 800	189 159	135 145	10 790	7 371	49.5	41.4	15.0	15.7
513	Apparel, piece goods, and notions -----	699 700	428 750	124 946	122 500	12 589	7 500	56.0	53.7	9.5	13.2
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
5134	Notions and other dry goods -----	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	909 200	(D)	137 758	(D)	15 545	(D)	62.7	(D)	8.4	(D)
5139	Footwear -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	2 325 310	1 528 949	194 055	128 881	14 053	9 555	52.9	52.6	5.2	4.9
5141	Groceries, general-line -----	2 514 750	3 782 333	157 788	198 374	13 867	9 420	55.1	50.7	11.3	7.1
5142	Frozen foods -----	2 950 400	1 215 143	278 340	189 022	17 236	13 022	52.9	50.5	4.5	6.2
5143	Dairy products -----	2 592 667	982 071	202 904	66 420	12 278	8 039	48.0	42.5	1.9	8.2
5144	Poultry and poultry products -----	2 856 667	1 595 200	357 083	159 520	14 292	7 360	50.5	48.5	2.7	1.0
5145	Confectionery -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5146	Fish and seafood -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meat and meat products -----	3 431 100	2 090 783	222 078	181 464	15 809	11 943	58.4	63.2	2.3	2.4
5148	Fresh fruits and vegetables -----	2 350 111	850 118	133 025	60 723	10 585	6 223	46.4	61.1	2.3	1.5
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	1 733 861	903 444	179 365	96 035	13 882	10 850	50.3	50.0	7.6	4.8
515	Farm-product raw materials -----	(D)	1 506 750	(D)	547 909	(D)	10 455	(D)	35.0	(D)	8.3
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
5154	Livestock -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)
516	Chemicals and allied products -----	744 000	1 547 200	68 739	69 904	11 690	8 831	41.2	49.3	13.9	3.5
5161	Chemicals and allied products -----	744 000	1 547 200	68 739	69 904	11 690	8 831	41.2	49.3	13.9	3.5
517	Petroleum and petroleum products -----	3 893 635	1 319 761	725 766	409 840	13 310	8 607	36.0	(NA)	2.4	2.3
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	3 868 625	1 192 644	895 219	441 720	14 855	8 342	33.4	(NA)	2.8	2.6
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	3 971 444	1 921 895	461 200	338 111	10 897	9 204	43.4	(NA)	1.5	1.4

See footnotes at end of table.

Table 3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales per establishment ¹		Sales per employee ^{1 2}		Payroll per employee ²		Annual payroll as percent of operating expenses		Ending inventories as percent of sales	
		1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977	1972	1977	1972
	All types of operations—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	5 088 938	3 283 200	270 958	206 491	15 669	10 214	50.6	52.7	9.2	12.9
5181	Beer and ale -----	(D)	1 466 083	(D)	112 057	(D)	8 268	(D)	54.3	(D)	4.2
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	(D)	4 494 611	(D)	252 822	(D)	11 169	(D)	52.1	(D)	14.8
519	Miscellaneous nondurable goods -----	(D)	1 114 959	(D)	118 205	(D)	7 271	(D)	52.8	(D)	11.1
5191	Farm supplies -----	865 767	531 174	188 210	154 646	10 196	7 696	46.0	55.2	6.5	5.2
5194	Tobacco and tobacco products -----	8 518 000	4 165 571	513 133	327 629	13 771	8 067	46.4	48.9	3.9	3.2
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	419 250	(D)	81 805	(D)	10 732	(D)	52.4	(D)	10.8	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Merchant wholesalers -----	1 506 704	1 065 203	155 150	114 111	13 204	9 152	51.1	56.1	11.5	10.8
50	Durable goods -----	1 066 611	723 383	123 502	88 307	12 962	9 435	51.2	56.4	16.5	15.0
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	753 877	(D)	74 369	(D)	11 346	(D)	58.6	(D)	17.9	(D)
5014	Tires and tubes -----	(D)	291 875	(D)	93 400	(D)	12 200	(D)	56.5	(D)	15.5
502	Furniture and home furnishings -----	(D)	664 421	(D)	61 282	(D)	9 456	(D)	48.7	(D)	20.0
5021	Furniture -----	(D)	760 500	(D)	54 321	(D)	8 893	(D)	61.4	(D)	11.8
5023	Home furnishings -----	716 318	620 077	101 019	66 074	11 571	9 844	58.2	43.2	15.8	24.6
503	Lumber and other construction materials -----	(D)	1 030 675	(D)	117 456	(D)	10 148	(D)	56.1	(D)	9.2
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	(D)	1 397 800	(D)	176 937	(D)	15 291	(D)	51.0	(D)	12.7
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	700 600	928 000	136 481	120 094	15 623	9 647	49.8	44.7	9.1	8.8
5051	Metals service centers and offices -----	(D)	928 000	(D)	120 094	(D)	9 647	(D)	44.7	(D)	8.8
5052	Coal and other minerals and ores -----	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
506	Electrical goods -----	1 462 231	1 447 290	166 381	135 547	13 352	10 024	50.1	54.4	15.4	8.9
5063	Electrical apparatus and equipment -----	2 122 414	2 146 789	195 397	162 506	14 502	11 028	49.8	55.5	14.8	8.1
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	864 400	(D)	123 486	(D)	10 386	(D)	50.5	(D)	17.9	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	449 385	(D)	81 139	(D)	11 208	(D)	51.8	(D)	18.4	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5072	Hardware -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	2 388 667	1 392 500	174 780	101 069	15 789	10 226	52.7	60.8	14.6	15.2
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	774 424	502 969	104 168	70 068	13 158	8 401	51.0	55.7	21.2	23.6
5081	Commercial machines and equipment -----	541 148	291 900	68 117	48 381	11 573	8 199	47.1	56.1	13.2	27.6
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	(D)	446 952	(D)	71 649	(D)	6 084	(D)	52.9	(D)	20.4
5084	Industrial machinery and equipment -----	(D)	356 917	(D)	54 910	(D)	6 692	(D)	48.8	(D)	12.7
5085	Industrial supplies -----	1 041 571	(D)	145 820	(D)	11 573	(D)	46.6	(D)	8.6	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies -----	(D)	233 762	(D)	44 627	(D)	7 664	(D)	58.0	(D)	10.8
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	256 571	(D)	56 125	(D)	8 594	(D)	55.0	(D)	23.1	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	460 833	(D)	66 627	(D)	9 526	(D)	39.7	(D)	10.0	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	(D)	250 111	(D)	53 595	(D)	7 190	(D)	50.1	(D)	10.4
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	2 327 217	1 531 431	198 648	140 576	13 537	8 861	51.0	55.7	7.3	8.0
511	Paper and paper products -----	1 468 130	(D)	123 689	(D)	11 864	(D)	58.1	(D)	7.6	(D)
5111	Printing and writing paper -----	2 918 333	(D)	182 396	(D)	14 063	(D)	56.5	(D)	4.9	(D)
5112	Stationery supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	(D)	428 750	(D)	122 500	(D)	7 500	(D)	53.7	(D)	13.2
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
5134	Notions and other dry goods -----	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5139	Footwear -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	2 477 214	1 545 920	194 525	134 428	13 979	9 477	54.1	53.3	5.5	5.2
5141	Groceries, general-line -----	2 514 750	3 782 333	157 788	198 374	13 867	9 420	55.1	50.7	11.3	7.1
5142	Frozen foods -----	(D)	1 215 143	(D)	189 022	(D)	13 022	(D)	50.5	(D)	6.2
5143	Dairy products -----	(D)	455 455	(D)	45 963	(D)	5 734	(D)	50.1	(D)	20.0
5144	Poultry and poultry products -----	2 856 667	(D)	357 083	(D)	14 292	(D)	50.5	(D)	2.7	(D)
5145	Confectionery -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5146	Fish and seafood -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meat and meat products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	2 350 111	(D)	133 025	(D)	10 585	(D)	46.4	(D)	2.3	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	2 040 958	897 579	168 326	89 288	13 711	10 838	54.3	51.8	8.9	4.4

See footnotes at end of table.

Table 3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales per establishment ¹		Sales per employee ^{1 2}		Payroll per employee ²		Annual payroll as percent of operating expenses		Ending inventories as percent of sales	
		1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977	1972	1977	1972
	Merchant wholesalers—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
515	Farm-product raw materials -----	(D)	1 506 750	(D)	547 909	(D)	10 455	(D)	35.0	(D)	8.3
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
5154	Livestock -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)
516	Chemicals and allied products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	3 194 600	1 302 838	353 646	253 711	11 989	8 921	45.3	(NA)	2.5	2.0
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5181	Beer and ale -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	(D)	4 494 611	(D)	252 822	(D)	11 169	(D)	52.1	(D)	14.8
519	Miscellaneous nondurable goods -----	(D)	1 143 791	(D)	118 080	(D)	6 881	(D)	51.8	(D)	11.4
5191	Farm supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5194	Tobacco and tobacco products -----	8 518 000	4 165 571	513 133	327 629	13 771	8 067	46.4	48.9	3.9	3.2
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	(D)	1 020 879	(D)	76 047	(D)	6 359	(D)	51.4	(D)	20.6
	Manufacturers' sales branches and offices -	3 703 836	1 530 613	395 258	238 407	15 053	10 438	40.3	62.8	6.3	4.5
50	Durable goods -----	3 930 085	2 137 920	246 285	175 239	14 916	11 682	43.4	55.4	10.4	6.4
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	1 291 500	(D)	309 960	(D)	10 560	(D)	34.8	(D)	8.4	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	4 060 286	1 889 000	284 932	159 766	16 353	14 134	50.7	55.7	7.6	7.9
509	Miscellaneous durable goods -----	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
51	Nondurable goods -----	3 549 725	1 369 096	726 798	280 381	15 359	9 612	34.8	68.6	3.2	3.8
511	Paper and paper products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
514	Groceries and related products -----	1 792 692	1 502 462	194 208	109 117	15 508	10 911	43.7	43.9	3.0	3.1
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
517	Petroleum and petroleum products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	-	(D)	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	823 750	(D)	164 750	(D)	13 300	(D)	43.0	(D)	10.8	(D)
	Agents, brokers, and commission merchants -----	1 325 618	800 857	259 029	102 393	10 920	6 461	46.2	76.8	0.6	1.8
50	Durable goods -----	1 337 143	818 059	257 615	97 252	13 101	6 063	46.5	67.6	0.9	2.2
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
503	Lumber and other construction materials -----	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
506	Electrical goods -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	599 667	411 125	179 900	57 702	9 900	7 807	40.5	329.6	1.3	9.4
509	Miscellaneous durable goods -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	1 307 000	774 273	261 400	112 066	7 262	7 211	45.5	97.9	0.1	1.1
511	Paper and paper products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
514	Groceries and related products -----	732 800	1 190 750	166 545	80 729	10 273	6 966	50.4	128.0	0.2	1.8
515	Farm-product raw materials -----	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
516	Chemicals and allied products -----	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

¹Includes sales taxes and finance charges in 1972 but not in 1977.

²Based on number of paid employees for week including March 12.

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Las Vegas, Nev., SMSA										
	Wholesale trade	464	791 238	62 507	4 369	405	609 537	38	162 940	21	18 761
50	Durable goods	316	336 963	36 458	2 655	282	277 705	19	(D)	15	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	46	38 662	5 758	462	45	(D)	1	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings	26	17 185	1 982	180	25	(D)	-	-	1	(D)
503	Lumber and other construction materials	18	(D)	(D)	(D)	18	(D)	-	-	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum	11	(D)	(D)	(D)	9	(D)	1	(D)	1	(D)
506	Electrical goods	40	(D)	(D)	(D)	32	47 032	5	(D)	3	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	36	(D)	(D)	(D)	35	(D)	-	-	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies	107	82 035	10 791	779	90	58 759	11	(D)	6	(D)
509	Miscellaneous durable goods	22	31 050	2 396	229	18	(D)	1	(D)	3	(D)
51	Nondurable goods	148	454 275	26 049	1 714	123	331 832	19	(D)	6	(D)
511	Paper and paper products	12	17 905	1 620	111	9	16 408	2	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	4	12 844	872	68	4	12 844	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions	7	5 283	543	39	5	(D)	1	(D)	1	(D)
514	Groceries and related products	55	143 557	10 393	721	48	133 199	3	(D)	4	(D)
515	Farm-product raw materials	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products	8	2 754	427	41	8	2 754	-	-	-	-
517	Petroleum and petroleum products	19	148 992	2 319	149	8	53 265	11	95 727	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	9	74 159	4 427	280	8	(D)	1	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	34	48 781	5 448	305	33	(D)	1	(D)	-	-

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Reno, Nev., SMSA										
	Wholesale trade -----	372	822 460	55 667	4 286	316	561 044	50	246 284	6	15 132
50	Durable goods -----	247	420 842	33 881	2 606	216	270 591	26	(D)	5	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	30	43 509	5 059	412	27	(D)	2	(D)	1	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	6	9 532	788	54	6	9 532	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	29	46 540	3 236	258	27	(D)	2	(D)	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	12	29 533	1 334	131	11	(D)	-	-	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	-	-
506	Electrical goods -----	19	31 320	1 886	154	18	(D)	1	(D)	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	18	40 641	4 308	338	18	40 641	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	108	176 542	13 941	997	89	(D)	17	(D)	2	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	21	(D)	(D)	(D)	17	(D)	3	20 577	1	(D)
51	Nondurable goods -----	125	401 618	21 786	1 680	100	290 453	24	(D)	1	(D)
511	Paper and paper products -----	15	20 812	1 880	169	12	(D)	2	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)	2	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	41	112 804	7 962	568	34	98 598	7	14 206	-	-
515	Farm-product raw materials -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	1	(D)	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	17	97 274	1 752	113	7	16 755	10	80 519	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	10	75 234	4 023	233	10	75 234	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	27	(D)	(D)	(D)	25	(D)	2	(D)	-	-

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business				Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)		Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Clark County (Coextensive with Las Vegas, Nev., SMSA; see table 4.)										
	Washoe County (Coextensive with Reno, Nev., SMSA; see table 4.)										

Table 6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977

[Not applicable.]

Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
					Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
Nevada -----	995	1 747 881	126 617	9 467	845	1 273 165	116	429 645	34	45 071
Carson City* -----	26	25 915	1 882	177	21	23 510	4	(D)	1	(D)
Churchill County -----	19	19 394	1 046	109	14	8 161	4	(D)	1	(D)
Fallon -----	16	17 355	822	97	11	6 122	4	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	3	2 039	224	12	3	2 039	-	-	-	-
Clark County -----	464	791 238	62 507	4 369	405	609 537	38	162 940	21	18 761
Boulder City -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Henderson -----	6	5 333	868	73	6	5 333	-	-	-	-
Las Vegas -----	265	424 758	34 127	2 434	233	347 542	21	(D)	11	(D)
North Las Vegas -----	22	29 612	1 868	159	18	(D)	3	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	169	(D)	(D)	(D)	146	(D)	14	77 990	9	(D)
Douglas County -----	16	9 477	801	75	13	6 224	2	(D)	1	(D)
Elko County -----	29	36 119	1 855	184	24	30 657	5	5 462	-	-
Elko -----	22	28 367	1 608	155	18	(D)	4	(D)	-	-
Remainder of county -----	7	7 752	247	29	6	(D)	1	(D)	-	-
Esmeralda County -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Eureka County -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	-	-
Humboldt County -----	19	13 057	1 077	100	16	(D)	2	(D)	1	(D)
Winnemucca -----	17	(D)	(D)	(D)	15	11 219	1	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	-	-
Lander County -----	5	1 551	91	7	2	(D)	3	(D)	-	-
Lincoln County -----	2	(D)	(D)	(D)	-	-	1	(D)	1	(D)
Lyon County -----	13	11 037	526	42	10	(D)	2	(D)	1	(D)
Mineral County -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Nye County -----	5	2 053	95	18	2	(D)	2	(D)	1	(D)
Pershing County -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	(D)	-	-
Storey County -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Washoe County -----	372	822 460	55 667	4 286	316	561 044	50	246 284	6	15 132
Reno -----	216	497 721	35 029	2 788	178	327 700	33	(D)	5	(D)
Sparks -----	111	249 684	15 584	1 147	97	166 203	14	83 481	-	-
Remainder of county -----	45	75 055	5 054	351	41	67 141	3	(D)	1	(D)
White Pine County -----	19	9 398	720	71	17	(D)	2	(D)	-	-
Ely -----	13	5 223	457	48	12	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	6	4 175	263	23	5	(D)	1	(D)	-	-

*Independent city

¹(Part) after name indicates city is located in more than one county; see appendix E for counties involved.

New Hampshire

CONTENTS

[Page numbers listed here omit the State prefix number
that appear as part of the number of each page]

	Page
Summary of Findings	2
State Map	3

CHARTS

1. Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977	4
2. Percent of Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977	4
3. Wholesale Sales by Kind of Business: 1972 and 1977	5

TABLES

1. Summary Statistics for the State: 1977	7
2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972 . . .	11
3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972	14
4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977	17
4A. Selected Ratios for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977	*
4B. Summary Statistics for the Area Outside Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977	*
5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977	23
6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977	24
7. Summary Statistics for Counties and for Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977	25
7A. Summary Statistics for Cities With 2,500 Inhabitants or More Listed Alphabetically: 1977 . . .	*
7B. Counties Ranked by Volume of Sales: 1977	*
7C. Cities With 2,500 Inhabitants or More Ranked by Volume of Sales: 1977	*
7D. Inventories, Operating Expenses, and Payroll for Counties: 1977	*

*Published in microfiche only; see page VIII.

SUMMARY OF FINDINGS

Data from the 1977 Census of Wholesale Trade show that New Hampshire's 1,223 wholesale establishments had sales totaling \$2.0 billion, an increase of 76.8 percent over sales in 1972 when the last such census was taken.

Sales by groceries and related products wholesalers in 1977 accounted for 22.7 percent of the State's total sales compared to 26.5 percent in 1972. Other leading wholesale kinds of business in 1977 were machinery, equipment, and supplies wholesalers with 14.0 percent; petroleum and petroleum products wholesalers with 11.9 percent, and motor vehicles and automotive parts and supplies wholesalers with 8.4 percent.

Annual sales for all wholesalers in the State averaged \$1,655,186 per establishment compared to \$1,048,217 in 1972. In 1977, metals and minerals, except petroleum wholesalers averaged \$5,162,643 per establishment; beer, wines, and distilled alcoholic beverages wholesalers, \$3,665,045, and groceries and related products wholesalers, \$3,379,147.

The sales per employee for wholesalers in the State averaged \$167,338 in 1977. Petroleum and petroleum products wholesalers reported sales per employee of \$320,414, which con-

trasts sharply with the \$98,807 recorded by the motor vehicles and automotive parts and supplies wholesalers.

The 1977 payroll of wholesalers in the State amounted to \$148 million, up 71.9 percent from 1972. Payroll as a percent of operating expenses averaged 49.2 percent for all wholesalers, 59.8 percent for motor vehicles and automotive parts and supplies wholesalers, and 54.7 percent for machinery, equipment, and supplies wholesalers.

There were 12,097 paid employees (full- and part-time) engaged in wholesale trade in the State as of mid-March 1977. Machinery, equipment, and supplies wholesalers were the largest employers with 2,562 employees, followed by groceries and related products wholesalers with 1,907 employees, and motor vehicles and automotive parts and supplies wholesalers with 1,711 employees.

Hillsborough County led the counties in the State, accounting for 40.2 percent of the total sales by wholesalers. Manchester had the largest sales among the cities in the State, accounting for 26.0 percent.

NEW HAMPSHIRE

LEGEND

- Places of 50,000 to 100,000 inhabitants
- Central cities of SMSA's with fewer than 50,000 inhabitants
- Places of 25,000 to 50,000 inhabitants outside SMSA's



Standard Metropolitan
Statistical Areas (SMSA's)



NEW HAMPSHIRE

CHART 1.

Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977

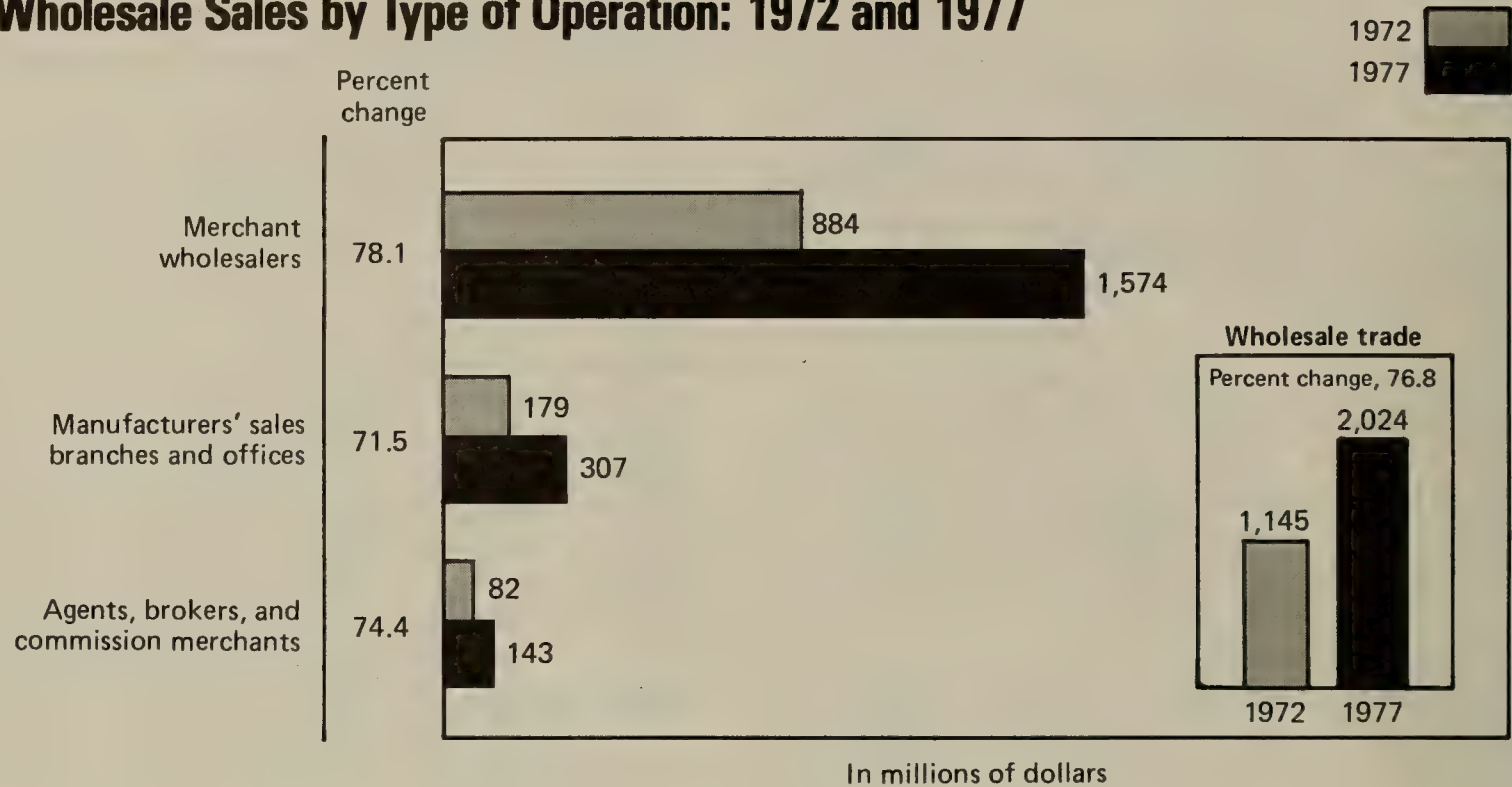
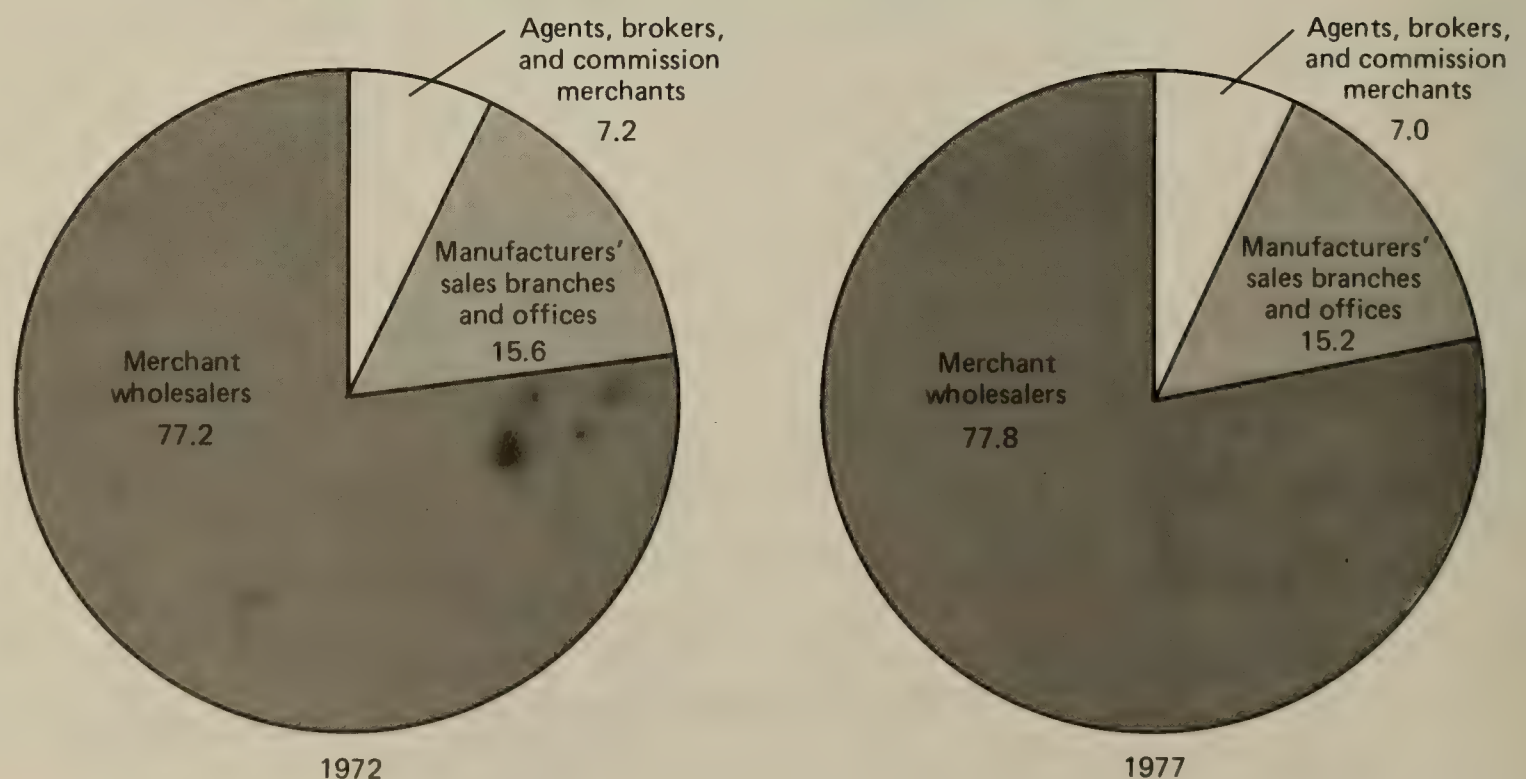


CHART 2

Percent of Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977

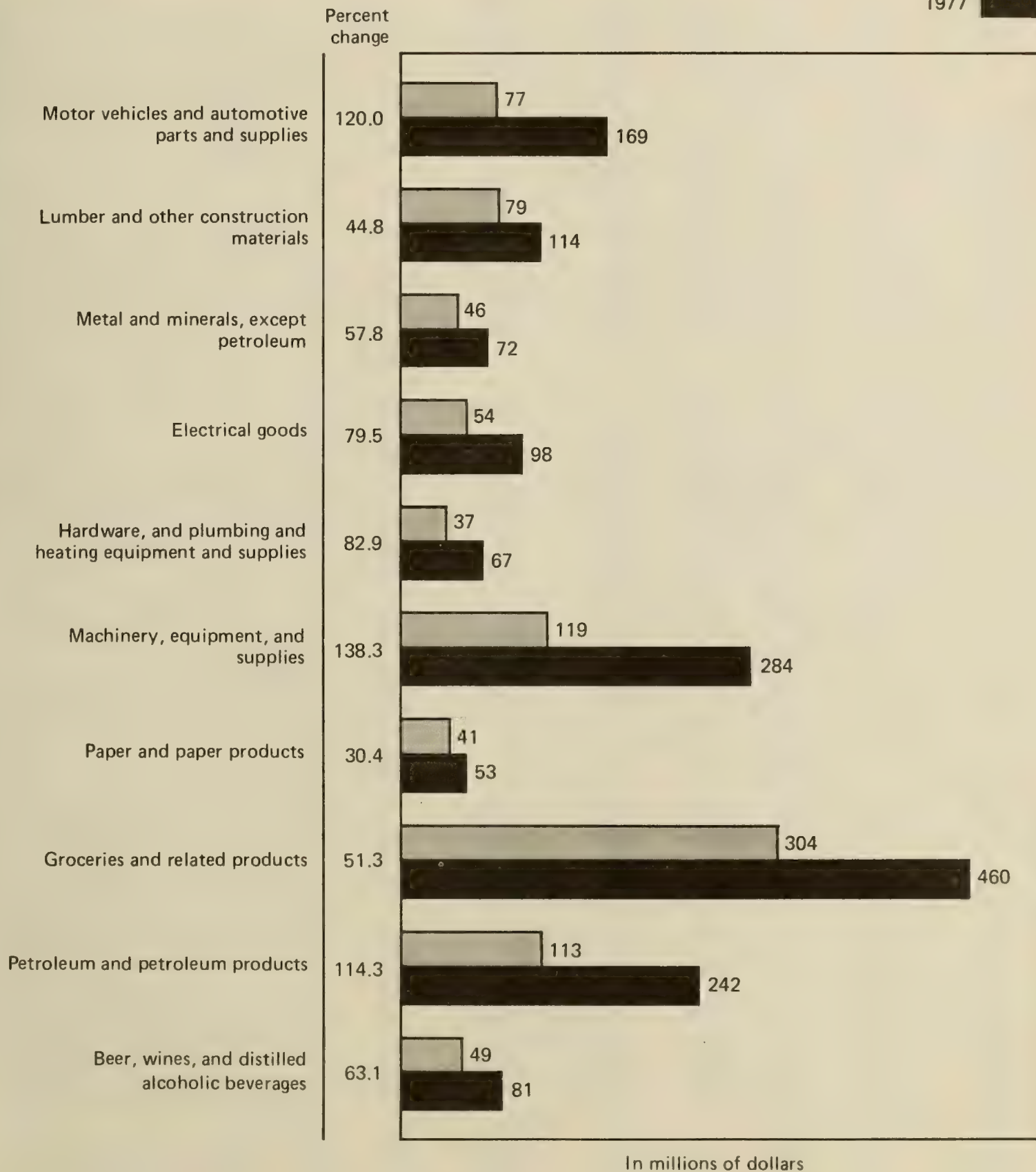


NEW HAMPSHIRE

CHART 3.

Wholesale Sales by Kind of Business: 1972 and 1977

1972 
1977 



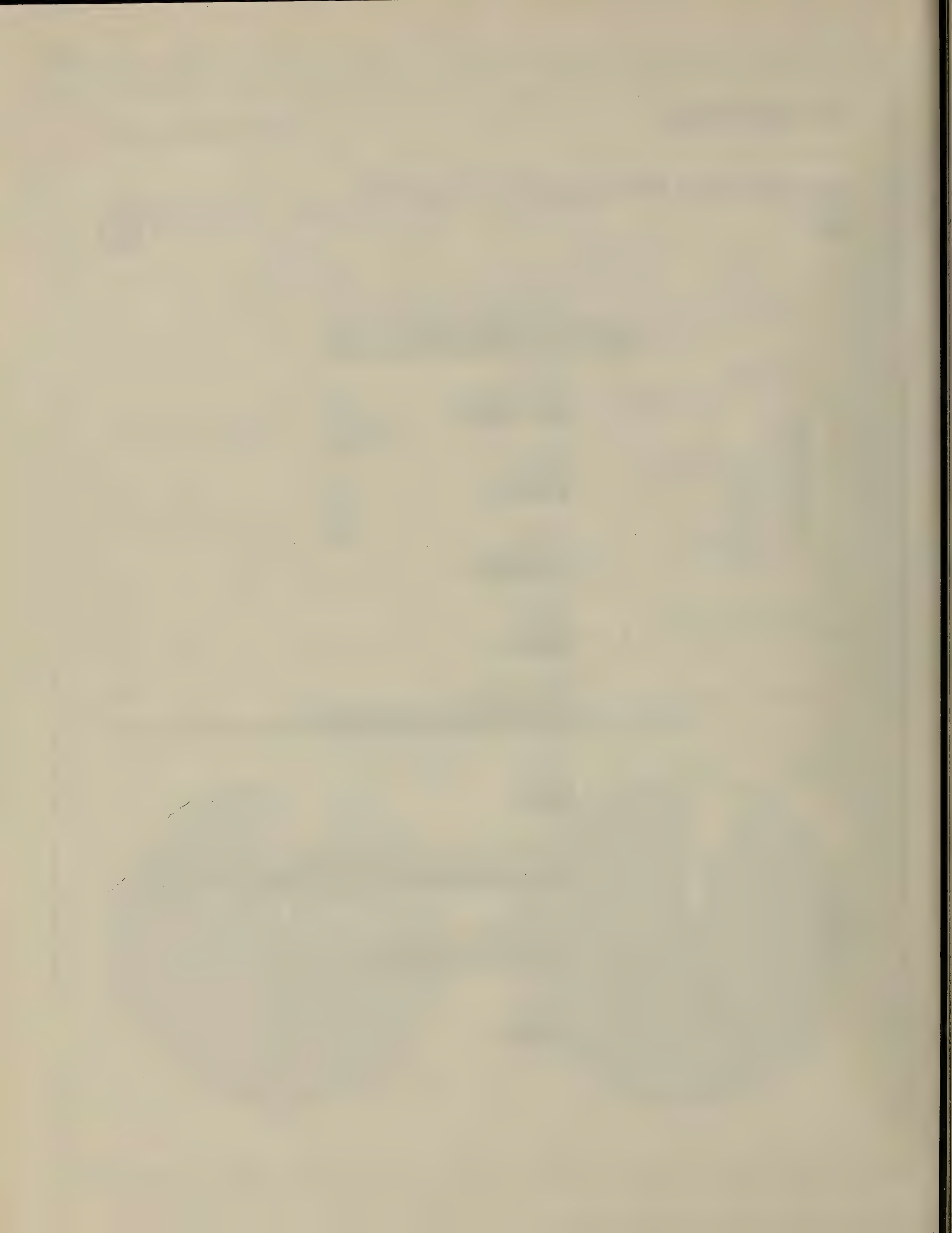


Table 1. Summary Statistics for the State: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Wholesale trade -----	1 223	2 024 293	184 845	299 965	14.8	147 703	34 782	12 097
	Types of operation								
	Merchant wholesalers -----	1 016	1 574 210	171 569	244 702	15.5	118 240	27 712	10 206
	Wholesale distributors and jobbers -----	983	1 511 505	160 505	236 224	15.6	114 743	26 913	9 908
	Importers -----	19	49 373	10 865	6 219	12.6	2 588	564	171
	Exporters -----	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Terminal grain elevators -----	-	-	-	-	-	-	-	-
	Country grain elevators -----	-	-	-	-	-	-	-	-
	Assemblers of farm products, except country grain elevators -----	10	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Manufacturers' sales branches and offices ---	114	306 977	11 968	43 242	14.1	23 335	5 614	1 447
	Sales branches (with stock) -----	85	218 866	11 968	36 031	16.5	19 764	4 756	1 236
	Sales offices (without stock) -----	29	88 111	-	7 211	8.2	3 571	858	211
	Agents, brokers, and commission merchants --	93	143 106	1 308	12 021	8.4	6 128	1 456	444
	Auction companies -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Brokers (representing buyers or sellers) -----	8	18 345	-	420	2.3	238	63	27
	Commission merchants -----	17	17 452	364	2 191	12.6	1 047	228	83
	Import agents -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Export agents -----	-	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Manufacturers' agents -----	64	103 487	814	8 589	8.3	4 548	1 079	304
	Types of operation by kind of business								
	All types of operations -----	1 223	2 024 293	184 845	299 965	14.8	147 703	34 782	12 097
50	Durable goods -----	792	880 573	111 217	171 013	19.4	90 653	21 417	7 246
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	173	169 059	24 677	31 646	18.7	18 929	4 655	1 711
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	35	72 691	10 661	9 119	12.5	5 649	1 305	449
5013	Automotive parts and supplies -----	116	83 268	12 263	19 597	23.5	11 787	2 998	1 118
5014	Tires and tubes -----	22	13 100	1 753	2 930	22.4	1 493	352	144
502	Furniture and home furnishings -----	29	19 818	1 394	2 941	14.8	1 432	299	122
5021	Furniture -----	10	11 407	694	1 674	14.7	946	200	69
5023	Home furnishings -----	19	8 411	700	1 267	15.1	486	99	53
503	Lumber and other construction materials -----	84	113 840	10 721	16 018	14.1	7 690	1 767	689
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	32	72 389	6 845	8 259	11.4	3 791	883	338
5039	Construction materials, n.e.c. -----	52	41 451	3 876	7 759	18.7	3 899	884	351
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	25	23 972	4 681	4 584	19.1	1 810	363	159
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	18	20 690	4 243	4 038	19.5	1 537	298	122
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	14	72 277	9 708	15 105	20.9	7 099	1 830	509
5051	Metals service centers and offices -----	12	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	83	97 661	7 843	15 256	15.6	7 484	1 700	601
5063	Electrical apparatus and equipment -----	46	55 534	5 448	9 368	16.9	4 766	1 120	374
5064	Electrical appliances, and television and radio sets ---	9	8 609	1 237	1 651	19.2	733	157	68
5065	Electronic parts and equipment -----	28	33 518	1 158	4 237	12.6	1 985	423	159
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	65	67 429	9 294	13 025	19.3	7 046	1 637	560
5072	Hardware -----	11	10 022	1 526	1 840	18.4	1 083	258	95
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	42	49 902	6 969	9 506	19.0	5 136	1 142	395
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	7	4 991	587	1 232	24.7	577	154	33
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	5	2 514	212	447	17.8	250	83	37
508	Machinery, equipment, and supplies -----	254	283 759	39 555	66 283	23.4	36 233	8 532	2 562
5081	Commercial machines and equipment -----	72	88 385	5 140	29 147	33.0	17 139	4 042	968
5082	Construction and mining machinery and equipment ---	22	40 376	15 395	7 234	17.9	3 774	899	228
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	30	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	48	49 648	3 802	7 932	16.0	4 282	901	293
5085	Industrial supplies -----	37	39 756	4 679	7 436	18.7	4 095	986	298
5086	Professional equipment and supplies -----	24	20 255	2 103	5 288	26.1	2 732	650	389
5087	Service establishment equipment and supplies -----	20	21 459	2 137	4 479	20.9	2 358	620	212
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	65	32 758	3 344	6 155	18.8	2 930	634	333
5093	Scrap and waste materials -----	41	10 779	848	3 250	30.2	1 463	321	147
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	4	1 145	72	340	29.7	192	44	16
5099	Durable goods, n.e.c. -----	20	20 834	2 424	2 565	12.3	1 275	269	170

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	All types of operations—Con.								
51	Nondurable goods -----	431	1 143 720	73 628	128 952	11.3	57 050	13 365	4 851
511	Paper and paper products -----	42	53 352	3 369	9 021	16.9	4 790	1 194	364
5111	Printing and writing paper -----	5	11 799	507	2 050	17.4	965	223	60
5112	Stationery supplies -----	24	10 310	1 005	2 933	28.4	1 593	407	149
5113	Industrial and personal service paper -----	13	31 243	1 857	4 038	12.9	2 232	564	155
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	24	73 676	6 726	7 889	10.7	2 525	645	247
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	3	326	42	128	39.3	41	12	8
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5139	Footwear -----	12	51 709	4 591	5 903	11.4	1 583	395	124
514	Groceries and related products -----	136	459 564	17 921	53 160	11.6	22 571	5 207	1 907
5141	Groceries, general-line -----	12	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5142	Frozen foods -----	5	2 767	135	574	20.7	408	95	29
5143	Dairy products -----	9	29 014	234	3 828	13.2	2 034	476	131
5144	Poultry and poultry products -----	14	35 020	266	2 467	7.0	1 314	357	188
5145	Confectionery -----	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5146	Fish and seafood -----	11	6 752	138	1 304	19.3	563	138	87
5147	Meat and meat products -----	13	60 490	1 154	5 837	9.6	2 481	572	207
5148	Fresh fruits and vegetables -----	10	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	53	145 920	6 471	16 928	11.6	8 759	1 949	702
515	Farm-product raw materials -----	6	4 122	205	737	17.9	276	46	21
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5154	Livestock -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products -----	28	30 310	1 250	5 336	17.6	2 120	481	127
5161	Chemicals and allied products -----	28	30 310	1 250	5 336	17.6	2 120	481	127
517	Petroleum and petroleum products -----	72	241 592	22 937	21 674	9.0	8 662	2 113	754
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	62	229 910	22 324	19 508	8.5	7 696	1 928	680
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	10	11 682	613	2 166	18.5	966	185	74
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	22	80 631	3 503	12 673	15.7	6 600	1 437	433
5181	Beer and ale -----	17	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	95	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5191	Farm supplies -----	49	32 588	2 668	4 820	14.8	2 038	523	234
5194	Tobacco and tobacco products -----	8	52 056	2 589	3 290	6.3	1 869	448	205
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	4	1 937	171	311	16.1	168	39	18
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	34	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Merchant wholesalers -----	1 016	1 574 210	171 569	244 702	15.5	118 240	27 712	10 206
50	Durable goods -----	684	646 836	104 590	136 335	21.1	70 764	16 678	6 118
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	169	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	34	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	114	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5014	Tires and tubes -----	21	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	22	9 759	1 090	2 186	22.4	1 015	202	95
5021	Furniture -----	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5023	Home furnishings -----	15	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	76	83 750	9 041	14 188	16.9	6 859	1 565	625
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	28	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	48	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	22	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	16	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	11	68 209	9 658	14 585	21.4	6 799	1 766	489
5051	Metals service centers and offices -----	10	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	61	53 037	7 273	12 256	23.1	5 959	1 338	490
5063	Electrical apparatus and equipment -----	37	38 360	4 943	8 262	21.5	4 252	981	335
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	17	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	59	60 918	9 254	12 420	20.4	6 738	1 576	537
5072	Hardware -----	10	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	38	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	5	2 514	212	447	17.8	250	83	37

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
Types of operation by kind of business—Con.									
Merchant wholesalers—Con.									
50	Durable goods—Con.								
508	Machinery, equipment, and supplies -----	203	157 615	35 986	39 342	25.0	20 240	4 691	1 718
5081	Commercial machines and equipment -----	51	20 398	2 413	6 979	34.2	3 644	800	290
5082	Construction and mining machinery and equipment ---	20	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	27	17 246	6 073	4 351	25.2	1 674	399	164
5084	Industrial machinery and equipment -----	35	20 679	3 582	5 288	25.6	2 926	607	195
5085	Industrial supplies -----	32	25 863	4 672	6 899	26.7	3 705	860	278
5086	Professional equipment and supplies -----	22	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies -----	16	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	-	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	61	30 252	3 344	5 995	19.8	2 836	611	327
5093	Scrap and waste materials -----	41	10 779	848	3 250	30.2	1 463	321	147
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	4	1 145	72	340	29.7	192	44	16
5099	Durable goods, n.e.c. -----	16	18 328	2 424	2 405	13.1	1 181	246	164
51	Nondurable goods -----	332	927 374	66 979	108 367	11.7	47 476	11 034	4 088
511	Paper and paper products -----	35	31 637	3 074	7 281	23.0	3 804	938	298
5111	Printing and writing paper -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5112	Stationery supplies -----	20	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	12	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	19	58 180	6 472	5 943	10.2	1 783	434	191
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	3	326	42	128	39.3	41	12	8
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5139	Footwear -----	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	110	373 001	17 034	42 608	11.4	17 355	3 996	1 528
5141	Groceries, general-line -----	11	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5142	Frozen foods -----	5	2 767	135	574	20.7	408	95	29
5143	Dairy products -----	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	12	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5145	Confectionery -----	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5146	Fish and seafood -----	11	6 752	138	1 304	19.3	563	138	87
5147	Meat and meat products -----	8	42 672	676	4 567	10.7	1 847	423	152
5148	Fresh fruits and vegetables -----	10	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	40	123 556	6 244	11 135	9.0	6 078	1 350	505
515	Farm-product raw materials -----	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5154	Livestock -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products -----	24	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	24	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	49	200 911	19 449	19 264	9.6	7 752	1 898	672
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	40	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	18	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5181	Beer and ale -----	17	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	66	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5191	Farm supplies -----	24	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5194	Tobacco and tobacco products -----	8	52 056	2 589	3 290	6.3	1 869	448	205
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	31	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Manufacturers' sales branches and offices ---		114	306 977	11 968	43 242	14.1	23 335	5 614	1 447
50	Durable goods -----	38	135 225	5 553	25 108	18.6	15 040	3 609	789
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	-	-	-	-	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	-	-	-	-	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	8	17 725	503	1 005	5.7	487	129	29
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	21	82 752	2 956	21 627	26.1	13 239	3 175	658
509	Miscellaneous durable goods -----	-	-	-	-	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	76	171 752	6 415	18 134	10.6	8 295	2 005	658
511	Paper and paper products -----	7	21 715	295	1 740	8.0	986	256	66
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	-	-	-	-	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	19	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	-	-	-	-	-	-	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	21	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	25	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	Agents, brokers, and commission merchants--	93	143 106	1 308	12 021	8.4	6 128	1 456	444
50	Durable goods -----	70	98 512	1 074	9 570	9.7	4 849	1 130	339
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	3	4 068	50	520	12.8	300	64	20
506	Electrical goods -----	14	26 899	67	1 995	7.4	1 038	233	82
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	30	43 392	613	5 314	12.2	2 754	666	186
509	Miscellaneous durable goods -----	4	2 506	-	160	6.4	94	23	6
51	Nondurable goods -----	23	44 594	234	2 451	5.5	1 279	326	105
511	Paper and paper products -----	-	-	-	-	-	-	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	-	-	-	-	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
515	Farm-product raw materials -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products -----	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

¹Includes payroll.

Table 2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales ¹			Payroll, entire year		
		1977 (number)	1972 (number)	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977
	All types of operations	1 223	1 092	2 024 293	1 144 653	76.8	147 703	85 930	71.9
50	Durable goods	792	637	880 573	463 674	89.9	90 653	48 987	85.1
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies	173	152	169 059	76 849	120.0	18 929	10 106	87.3
5012	Automobiles and other motor vehicles	35	20	72 691	21 971	230.8	5 649	1 949	189.8
5013	Automotive parts and supplies	116	119	83 268	49 711	67.5	11 787	7 464	57.9
5014	Tires and tubes	22	13	13 100	5 167	153.5	1 493	693	115.4
502	Furniture and home furnishings	29	18	19 818	9 867	100.9	1 432	679	110.9
5021	Furniture	10	10	11 407	8 234	38.5	946	497	90.3
5023	Home furnishings	19	8	8 411	1 633	415.1	486	182	167.0
503	Lumber and other construction materials	84	76	113 840	78 602	44.8	7 690	6 565	17.1
5031	Lumber, plywood, and millwork	32	34	72 389	42 940	68.6	3 791	3 410	11.2
5039	Construction materials, n.e.c.	52	42	41 451	35 662	16.2	3 899	3 155	23.6
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies	25	18	23 972	18 756	27.8	1 810	966	87.4
5041	Sporting and recreational goods and supplies	18	11	20 690	14 769	40.1	1 537	738	108.3
5042	Toys and hobby goods and supplies	4	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5043	Photographic equipment and supplies	3	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	14	15	72 277	45 799	57.8	7 099	3 936	80.4
5051	Metals service centers and offices	12	15	(D)	45 799	(D)	(D)	3 936	(D)
5052	Coal and other minerals and ores	2	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
506	Electrical goods	83	55	97 661	54 394	79.5	7 484	3 772	98.4
5063	Electrical apparatus and equipment	46	32	55 534	35 455	56.6	4 766	2 613	82.4
5064	Electrical appliances, and television and radio sets	9	8	8 609	8 996	-4.3	733	551	33.0
5065	Electronic parts and equipment	28	15	33 518	9 943	237.1	1 985	608	226.5
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	65	49	67 429	36 869	82.9	7 046	4 167	69.1
5072	Hardware	11	14	10 022	4 040	148.1	1 083	412	162.9
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	42	22	49 902	25 222	97.9	5 136	2 816	82.4
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies	7	9	4 991	4 887	2.1	577	503	14.7
5078	Refrigeration equipment and supplies	5	4	2 514	2 720	-7.6	250	436	-42.7
508	Machinery, equipment, and supplies	254	191	283 759	119 097	138.3	36 233	16 794	115.7
5081	Commercial machines and equipment	72	43	88 385	27 242	224.4	17 139	6 210	176.0
5082	Construction and mining machinery and equipment	22	20	40 376	25 199	60.2	3 774	2 646	42.6
5083	Farm and garden machinery and equipment	30	35	(D)	14 382	(D)	(D)	1 703	(D)
5084	Industrial machinery and equipment	48	30	49 648	14 651	238.9	4 282	1 697	152.3
5085	Industrial supplies	37	27	39 756	16 622	139.2	4 095	1 725	137.4
5086	Professional equipment and supplies	24	14	20 255	(D)	(D)	2 732	(D)	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies	20	18	21 459	9 501	125.9	2 358	1 321	78.5
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	1	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
509	Miscellaneous durable goods	65	63	32 758	23 441	39.7	2 930	2 002	46.4
5093	Scrap and waste materials	41	38	10 779	8 839	21.9	1 463	837	74.8
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones	4	5	1 145	1 132	1.1	192	173	11.0
5099	Durable goods, n.e.c.	20	20	20 834	13 470	54.7	1 275	992	28.5
51	Nondurable goods	431	455	1 143 720	680 979	68.0	57 050	36 943	54.4
511	Paper and paper products	42	31	53 352	40 910	30.4	4 790	2 552	87.7
5111	Printing and writing paper	5	3	11 799	4 021	193.4	965	420	129.8
5112	Stationery supplies	24	14	10 310	4 062	153.8	1 593	745	113.8
5113	Industrial and personal service paper	13	14	31 243	32 827	-4.8	2 232	1 387	60.9
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	6	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	6	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions	24	19	73 676	27 499	167.9	2 525	1 512	67.0
5133	Piece goods (woven fabrics)	5	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5134	Notions and other dry goods	1	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	3	4	326	(D)	(D)	41	(D)	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories	3	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5139	Footwear	12	8	51 709	11 115	365.2	1 583	861	83.9
514	Groceries and related products	136	144	459 564	303 734	51.3	22 571	14 961	50.9
5141	Groceries, general-line	12	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5142	Frozen foods	5	3	2 767	3 701	-25.2	408	233	75.1
5143	Dairy products	9	15	29 014	20 569	41.1	2 034	1 947	4.5
5144	Poultry and poultry products	14	18	35 020	(D)	(D)	1 314	(D)	(D)
5145	Confectionery	9	12	(D)	3 983	(D)	(D)	406	(D)
5146	Fish and seafood	11	11	6 752	4 065	66.1	563	360	56.4
5147	Meat and meat products	13	13	60 490	40 758	48.4	2 481	1 696	46.3
5148	Fresh fruits and vegetables	10	13	(D)	8 201	(D)	(D)	712	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c.	53	51	145 920	66 946	118.0	8 759	4 024	117.7
515	Farm-product raw materials	6	6	4 122	(D)	(D)	276	(D)	(D)
5152	Cotton	-	-	-	(X)	(X)	-	-	(X)
5153	Grain	1	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5154	Livestock	2	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	3	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products	28	16	30 310	16 708	81.4	2 120	1 102	92.4
5161	Chemicals and allied products	28	16	30 310	16 708	81.4	2 120	1 102	92.4
517	Petroleum and petroleum products	72	92	241 592	112 761	114.3	8 662	6 158	40.7
5171	Petroleum bulk stations and terminals	62	70	229 910	(D)	(D)	7 696	(D)	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	10	22	11 682	(D)	(D)	966	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	22	22	80 631	49 443	63.1	6 600	3 899	69.3
5181	Beer and ale	17	19	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	5	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	95	121	(D)	120 204	(D)	(D)	6 288	(D)
5191	Farm supplies	49	54	32 588	21 175	53.9	2 038	1 478	37.9
5194	Tobacco and tobacco products	8	8	52 056	39 935	30.4	1 869	1 502	24.4
5198	Paints, varnishes, and supplies	4	6	1 937	3 199	-39.4	168	277	-39.4
5199	Nondurable goods, n.e.c.	34	53	(D)	55 895	(D)	(D)	3 031	(D)

See footnotes at end of table.

Table 2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales ¹			Payroll, entire year		
		1977 (number)	1972 (number)	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977
	Merchant wholesalers -----	1 016	935	1 574 210	884 030	78.1	118 240	71 362	65.7
50	Durable goods -----	684	563	646 836	364 895	77.3	70 764	40 476	74.8
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	169	146	(D)	67 754	(D)	(D)	9 459	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	34	18	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	114	116	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5014	Tires and tubes -----	21	12	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	22	15	9 759	(D)	(D)	1 015	(D)	(D)
5021	Furniture -----	7	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5023	Home furnishings -----	15	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	76	63	83 750	53 650	56.1	6 859	5 314	29.1
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	28	30	(D)	33 403	(D)	(D)	3 018	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	48	33	(D)	20 247	(D)	(D)	2 296	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	22	15	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	16	10	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	4	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	2	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	11	12	68 209	(D)	(D)	6 799	(D)	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	10	12	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	1	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
506	Electrical goods -----	61	44	53 037	37 699	40.7	5 959	3 289	81.2
5063	Electrical apparatus and equipment -----	37	25	38 360	26 173	46.6	4 252	2 361	80.1
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	7	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	17	12	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	59	47	60 918	(D)	(D)	6 738	(D)	(D)
5072	Hardware -----	10	14	(D)	4 040	(D)	(D)	412	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	38	22	(D)	25 222	(D)	(D)	2 816	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	6	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	5	3	2 514	(D)	(D)	250	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	203	161	157 615	82 389	91.3	20 240	11 092	82.5
5081	Commercial machines and equipment -----	51	30	20 398	7 086	187.9	3 644	1 250	191.5
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	20	18	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	27	35	17 246	14 382	19.9	1 674	1 703	-1.7
5084	Industrial machinery and equipment -----	35	21	20 679	7 669	169.6	2 926	1 206	142.6
5085	Industrial supplies -----	32	24	25 863	(D)	(D)	3 705	(D)	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	22	13	(D)	7 476	(D)	(D)	1 431	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies -----	16	16	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	-	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	61	60	30 252	20 300	49.0	2 836	1 925	47.3
5093	Scrap and waste materials -----	41	36	10 779	(D)	(D)	1 463	(D)	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	4	5	1 145	1 132	1.1	192	173	11.0
5099	Durable goods, n.e.c. -----	16	19	18 328	(D)	(D)	1 181	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	332	372	927 374	519 135	78.6	47 476	30 886	53.7
511	Paper and paper products -----	35	26	31 637	(D)	(D)	3 804	(D)	(D)
5111	Printing and writing paper -----	3	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5112	Stationery supplies -----	20	11	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	12	13	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	6	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	6	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	19	16	58 180	(D)	(D)	1 783	(D)	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	5	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	3	4	326	(D)	(D)	41	(D)	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	3	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5139	Footwear -----	7	8	(D)	11 115	(D)	(D)	861	(D)
514	Groceries and related products -----	110	119	373 001	237 559	57.0	17 355	11 700	48.3
5141	Groceries, general-line -----	11	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5142	Frozen foods -----	5	3	2 767	3 701	-25.2	408	233	75.1
5143	Dairy products -----	5	6	(D)	1 865	(D)	(D)	187	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	12	18	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5145	Confectionery -----	8	11	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5146	Fish and seafood -----	11	11	6 752	4 065	66.1	563	360	56.4
5147	Meat and meat products -----	8	11	42 672	(D)	(D)	1 847	(D)	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	10	13	(D)	8 201	(D)	(D)	712	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	40	38	123 556	27 087	356.1	6 078	2 817	115.8
515	Farm-product raw materials -----	5	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
5153	Grain -----	1	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5154	Livestock -----	1	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	3	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products -----	24	11	(D)	10 665	(D)	(D)	873	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	24	11	(D)	10 665	(D)	(D)	873	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	49	66	200 911	75 994	164.4	7 752	5 014	54.6
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	40	45	(D)	66 737	(D)	(D)	4 012	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	9	21	(D)	9 257	(D)	(D)	1 002	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	18	20	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5181	Beer and ale -----	17	19	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	66	104	(D)	108 132	(D)	(D)	5 843	(D)
5191	Farm supplies -----	24	44	(D)	14 709	(D)	(D)	1 150	(D)
5194	Tobacco and tobacco products -----	8	8	52 056	39 935	30.4	1 869	1 502	24.4
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	3	3	(D)	1 563	(D)	(D)	215	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	31	49	(D)	51 925	(D)	(D)	2 976	(D)

See footnotes at end of table.

Table 2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales ¹			Payroll, entire year		
		1977 (number)	1972 (number)	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977
	Manufacturers' sales branches and offices -----	114	95	306 977	179 100	71.4	23 335	12 351	88.9
50	Durable goods -----	38	30	135 225	61 460	120.0	15 040	6 985	115.3
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	4	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	2	5	(D)	10 367	(D)	(D)	697	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	-	1	-	(D)	(D)	-	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	-	2	-	(D)	(D)	-	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	8	6	17 725	12 535	41.4	487	352	38.4
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	21	12	82 752	27 234	203.9	13 239	5 110	159.1
509	Miscellaneous durable goods -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
51	Nondurable goods -----	76	65	171 752	117 640	46.0	8 295	5 366	54.6
511	Paper and paper products -----	7	4	21 715	(D)	(D)	986	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	3	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	19	18	(D)	33 867	(D)	(D)	2 904	(D)
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
516	Chemicals and allied products -----	-	2	-	(D)	(D)	-	(D)	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	21	26	(D)	36 767	(D)	(D)	1 144	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	25	13	(D)	7 952	(D)	(D)	385	(D)
	Agents, brokers, and commission merchants -----	93	62	143 106	81 523	75.5	6 128	2 217	176.4
50	Durable goods -----	70	44	98 512	37 319	164.0	4 849	1 526	217.8
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	2	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	3	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	6	8	(D)	14 585	(D)	(D)	554	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	3	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	3	1	4 068	(D)	(D)	300	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	14	5	26 899	4 160	546.6	1 038	131	692.4
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -	5	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	30	18	43 392	9 474	358.0	2 754	592	365.2
509	Miscellaneous durable goods -----	4	3	2 506	3 141	-20.2	94	77	22.1
51	Nondurable goods -----	23	18	44 594	44 204	0.9	1 279	691	85.1
511	Paper and paper products -----	-	1	-	(D)	(D)	-	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	7	7	(D)	32 308	(D)	(D)	357	(D)
515	Farm-product raw materials -----	1	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
516	Chemicals and allied products -----	4	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	2	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	3	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	4	4	(D)	4 120	(D)	(D)	60	(D)

¹Includes sales taxes and finance charges in 1972 but not in 1977.

Table 3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales per establishment ¹		Sales per employee ^{1 2}		Payroll per employee ²		Annual payroll as percent of operating expenses		Ending inventories as percent of sales	
		1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977	1972	1977	1972
	All types of operations -----	1 655 186	1 048 217	167 338	112 563	12 210	8 450	49.2	58.6	9.1	8.5
50	Durable goods -----	1 111 835	727 903	121 525	82 903	12 511	8 759	53.0	57.8	12.6	13.3
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	977 220	505 586	98 807	63 302	11 063	8 325	59.8	62.8	14.6	14.8
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	2 076 886	1 098 550	161 895	109 308	12 581	9 697	61.9	68.3	14.7	14.4
5013	Automotive parts and supplies -----	717 828	417 739	74 479	53 338	10 543	8 009	60.1	62.3	14.7	15.4
5014	Tires and tubes -----	595 455	397 462	90 972	63 790	10 368	8 556	51.0	55.4	13.4	10.6
502	Furniture and home furnishings -----	683 379	548 167	162 443	120 329	11 738	8 280	48.7	50.4	7.0	3.7
5021	Furniture -----	1 140 700	823 400	165 319	149 709	13 710	9 036	56.5	45.8	6.1	3.1
5023	Home furnishings -----	442 684	204 125	158 698	60 481	9 170	6 741	38.4	69.2	8.3	6.4
503	Lumber and other construction materials -----	1 355 238	1 034 237	165 225	102 882	11 161	8 593	48.0	52.4	9.4	7.3
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	2 262 156	1 262 941	214 169	101 754	11 216	8 081	45.9	53.0	9.5	8.0
5039	Construction materials, n.e.c. -----	797 135	849 095	118 094	104 275	11 108	9 225	50.3	51.7	9.4	6.5
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	958 880	1 042 000	150 767	156 300	11 384	8 050	39.5	37.9	19.5	14.0
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	1 149 444	1 342 636	169 590	189 346	12 598	9 462	38.1	34.2	20.5	15.6
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	5 162 643	3 053 267	141 998	113 084	13 947	9 719	47.0	56.0	13.4	13.4
5051	Metals service centers and offices -----	(D)	3 053 267	(D)	113 084	(D)	9 719	(D)	56.0	(D)	13.4
5052	Coal and other minerals and ores -----	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
506	Electrical goods -----	1 176 639	988 982	162 498	136 407	12 453	9 598	49.1	55.9	8.0	12.2
5063	Electrical apparatus and equipment -----	1 207 261	1 107 969	148 487	134 299	12 743	9 898	50.9	57.9	9.8	10.1
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	956 556	1 124 500	126 603	169 736	10 779	10 396	44.4	54.5	14.4	14.7
5065	Electronic parts and equipment -----	1 197 071	662 867	210 805	130 829	12 484	8 000	46.8	49.9	3.5	17.4
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	1 037 369	752 429	120 409	75 243	12 582	8 504	54.1	56.8	13.8	17.0
5072	Hardware -----	911 091	288 571	105 495	64 127	11 400	6 540	58.9	61.0	15.2	13.4
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	1 188 143	1 146 455	126 334	79 565	13 003	8 883	54.0	56.9	14.0	19.9
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	713 000	543 000	151 242	87 268	17 485	8 982	46.8	57.4	11.8	8.9
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	502 800	680 000	67 946	50 370	6 757	8 074	55.9	51.8	8.4	10.5
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 117 161	623 545	110 757	67 097	14 142	9 461	54.7	61.7	13.9	17.3
5081	Commercial machines and equipment -----	1 227 569	633 535	91 307	53 000	17 706	12 082	58.8	75.5	5.8	12.2
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	1 835 273	1 259 950	177 088	101 609	16 553	10 669	52.2	57.7	38.1	36.6
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	(D)	410 914	(D)	65 373	(D)	7 741	(D)	56.6	(D)	26.0
5084	Industrial machinery and equipment -----	1 034 333	488 367	169 447	87 208	14 614	10 101	54.0	54.5	7.7	6.9
5085	Industrial supplies -----	1 074 486	615 630	133 409	75 555	13 742	7 841	55.1	49.2	11.8	6.6
5086	Professional equipment and supplies -----	843 958	(D)	52 069	(D)	7 023	(D)	51.7	(D)	10.4	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies -----	1 072 950	527 833	101 222	49 228	11 123	6 845	52.6	55.0	10.0	6.8
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	503 969	372 079	98 372	66 974	8 799	5 720	47.6	52.2	10.2	8.0
5093	Scrap and waste materials -----	262 902	232 605	73 327	61 811	9 952	5 853	45.0	52.6	7.9	8.1
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	286 250	226 400	71 563	45 280	12 000	6 920	56.5	49.3	6.3	18.9
5099	Durable goods, n.e.c. -----	1 041 700	673 500	122 553	74 011	7 500	5 451	49.7	52.4	11.6	7.1
51	Nondurable goods -----	2 653 643	1 496 657	235 770	148 815	11 760	8 073	44.2	59.6	6.4	5.2
511	Paper and paper products -----	1 270 286	1 319 677	146 571	150 959	13 159	9 417	53.1	37.9	6.3	3.6
5111	Printing and writing paper -----	2 359 800	1 340 333	196 650	103 103	16 083	10 769	47.1	51.6	4.3	1.0
5112	Stationery supplies -----	429 583	290 143	69 195	42 758	10 691	7 842	54.3	68.9	9.7	7.7
5113	Industrial and personal service paper -----	2 403 308	2 344 786	201 568	239 613	14 400	10 124	55.3	28.7	5.9	3.5
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	3 069 833	1 447 316	298 283	184 557	10 223	10 148	32.0	50.4	9.1	10.2
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	108 667	(D)	40 750	(D)	5 125	(D)	32.0	(D)	12.9	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5139	Footwear -----	4 309 083	1 389 375	417 008	144 351	12 766	11 182	26.8	55.8	8.9	6.8
514	Groceries and related products -----	3 379 147	2 109 264	240 988	162 773	11 836	8 018	42.5	53.3	3.9	3.1
5141	Groceries, general-line -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5142	Frozen foods -----	553 400	1 233 667	95 414	132 179	14 069	8 321	71.1	42.4	4.9	11.7
5143	Dairy products -----	3 223 778	1 371 267	221 481	84 996	15 527	8 045	53.1	49.7	0.8	0.9
5144	Poultry and poultry products -----	2 501 429	(D)	186 277	(D)	6 989	(D)	53.3	(D)	0.8	(D)
5145	Confectionery -----	(D)	331 917	(D)	79 660	(D)	8 120	(D)	55.2	(D)	5.1
5146	Fish and seafood -----	613 818	369 545	77 609	41 480	6 471	3 673	43.2	63.9	2.0	1.4
5147	Meat and meat products -----	4 653 077	3 135 231	292 222	232 903	11 986	9 691	42.5	59.0	1.9	1.3
5148	Fresh fruits and vegetables -----	(D)	630 846	(D)	79 621	(D)	6 913	(D)	48.7	(D)	1.7
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	2 753 208	1 312 667	207 863	123 289	12 477	7 411	51.7	50.3	4.4	2.7
515	Farm-product raw materials -----	687 000	(D)	196 286	(D)	13 143	(D)	37.4	(D)	5.0	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5154	Livestock -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products -----	1 082 500	1 044 250	238 661	153 284	16 693	10 110	39.7	44.9	4.1	5.3
5161	Chemicals and allied products -----	1 082 500	1 044 250	238 661	153 284	16 693	10 110	39.7	44.9	4.1	5.3
517	Petroleum and petroleum products -----	3 355 444	1 225 663	320 414	148 175	11 488	8 092	40.0	(NA)	9.5	7.0
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	3 708 226	(D)	338 103	(D)	11 318	(D)	39.5	(NA)	9.7	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	1 168 200	(D)	157 865	(D)	13 054	(D)	44.6	(NA)	5.2	(D)

See footnotes at end of table.

Table 3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales per establishment ¹		Sales per employee ^{1 2}		Payroll per employee ²		Annual payroll as percent of operating expenses		Ending inventories as percent of sales	
		1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977	1972	1977	1972
	All types of operations—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	3 665 045	2 247 409	186 215	127 760	15 242	10 075	52.1	43.8	4.3	2.7
5181	Beer and ale -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	(D)	993 421	(D)	128 698	(D)	6 732	(D)	53.4	(D)	8.3
5191	Farm supplies -----	665 061	392 130	139 265	88 598	8 709	6 184	42.3	55.3	8.2	6.2
5194	Tobacco and tobacco products -----	6 507 000	4 991 875	253 932	163 668	9 117	6 156	56.8	58.7	5.0	5.8
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	484 250	533 167	107 611	110 310	9 333	9 552	54.0	28.4	8.8	13.7
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	(D)	1 054 623	(D)	132 453	(D)	7 182	(D)	54.4	(D)	10.6
	Merchant wholesalers -----	1 549 419	945 487	154 244	100 813	11 585	8 138	48.3	59.5	10.9	9.9
50	Durable goods -----	945 667	648 126	105 727	74 453	11 567	8 259	51.9	56.2	16.2	15.3
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	(D)	464 068	(D)	59 226	(D)	8 268	(D)	62.4	(D)	15.2
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5014	Tires and tubes -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	443 591	(D)	102 726	(D)	10 684	(D)	46.4	(D)	11.2	(D)
5021	Furniture -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5023	Home furnishings -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	1 101 974	851 587	134 000	83 959	10 974	8 316	48.3	52.8	10.8	8.4
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	(D)	1 113 433	(D)	87 672	(D)	7 921	(D)	52.7	(D)	8.0
5039	Construction materials, n.e.c. -----	(D)	613 545	(D)	78 477	(D)	8 899	(D)	52.9	(D)	9.1
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	6 200 818	(D)	139 487	(D)	13 904	(D)	46.6	(D)	14.2	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
506	Electrical goods -----	869 459	856 795	108 239	103 003	12 161	8 986	48.6	55.8	13.7	15.0
5063	Electrical apparatus and equipment -----	1 036 757	1 046 920	114 507	105 112	12 693	9 482	51.5	57.8	12.9	13.7
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	1 032 508	(D)	113 441	(D)	12 547	(D)	54.3	(D)	15.2	(D)
5072	Hardware -----	(D)	288 571	(D)	64 127	(D)	6 540	(D)	61.0	(D)	13.4
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	(D)	1 146 455	(D)	79 565	(D)	8 883	(D)	56.9	(D)	19.9
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	502 800	(D)	67 946	(D)	6 757	(D)	55.9	(D)	8.4	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	776 429	511 733	91 743	61 119	11 781	8 228	51.4	56.7	22.8	22.0
5081	Commercial machines and equipment -----	399 961	236 200	70 338	44 566	12 566	7 862	52.2	59.3	11.8	15.1
5082	Construction and mining machinery and equipment -	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	638 741	410 914	105 159	65 373	10 207	7 741	38.5	56.6	35.2	26.0
5084	Industrial machinery and equipment -----	590 829	365 190	106 046	63 380	15 005	9 967	55.3	60.1	17.3	11.2
5085	Industrial supplies -----	808 219	(D)	93 032	(D)	13 327	(D)	53.7	(D)	18.1	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	(D)	575 077	(D)	36 828	(D)	7 049	(D)	62.1	(D)	15.7
5087	Service establishment equipment and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	495 934	338 333	92 514	60 237	8 673	5 712	47.3	52.6	11.1	9.2
5093	Scrap and waste materials -----	262 902	(D)	73 327	(D)	9 952	(D)	45.0	(D)	7.9	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	286 250	226 400	71 563	45 280	12 000	6 920	56.5	49.3	6.3	18.9
5099	Durable goods, n.e.c. -----	1 145 500	(D)	111 756	(D)	7 201	(D)	49.1	(D)	13.2	(D)
51	Nondurable goods -----	2 793 295	1 395 524	226 853	134 213	11 614	7 985	43.8	64.6	7.2	6.2
511	Paper and paper products -----	903 914	(D)	106 164	(D)	12 765	(D)	52.2	(D)	9.7	(D)
5111	Printing and writing paper -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5112	Stationery supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	3 062 105	(D)	304 607	(D)	9 335	(D)	30.0	(D)	11.1	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	108 667	(D)	40 750	(D)	5 125	(D)	32.0	(D)	12.9	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5139	Footwear -----	(D)	1 389 375	(D)	144 351	(D)	11 182	(D)	55.8	(D)	6.8
514	Groceries and related products -----	3 390 918	1 996 294	244 111	162 046	11 358	7 981	40.7	54.7	4.6	3.8
5141	Groceries, general-line -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5142	Frozen foods -----	553 400	1 233 667	95 414	132 179	14 069	8 321	71.1	42.4	4.9	11.7
5143	Dairy products -----	(D)	310 833	(D)	69 074	(D)	6 926	(D)	65.6	(D)	1.9
5144	Poultry and poultry products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5145	Confectionery -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5146	Fish and seafood -----	613 818	369 545	77 609	41 480	6 471	3 673	43.2	63.9	2.0	1.4
5147	Meat and meat products -----	5 334 000	(D)	280 737	(D)	12 151	(D)	40.4	(D)	1.6	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	(D)	630 846	(D)	79 621	(D)	6 913	(D)	48.7	(D)	1.7
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	3 088 900	712 816	244 665	69 099	12 036	7 186	54.6	50.3	5.1	5.6

See footnotes at end of table.

Table 3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales per establishment ¹		Sales per employee ^{1 2}		Payroll per employee ²		Annual payroll as percent of operating expenses		Ending inventories as percent of sales	
		1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977	1972	1977	1972
	Merchant wholesalers—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
515	Farm-product raw materials -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5154	Livestock -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products -----	(D)	969 545	(D)	118 500	(D)	9 700	(D)	43.7	(D)	7.4
5161	Chemicals and allied products -----	(D)	969 545	(D)	118 500	(D)	9 700	(D)	43.7	(D)	7.4
517	Petroleum and petroleum products -----	4 100 224	1 151 424	298 975	123 769	11 536	8 166	40.2	(NA)	9.7	8.0
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	(D)	1 483 044	(D)	132 415	(D)	7 960	(D)	(NA)	(D)	8.7
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	(D)	440 810	(D)	84 155	(D)	9 109	(D)	(NA)	(D)	3.3
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5181	Beer and ale -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	(D)	1 039 731	(D)	124 576	(D)	6 732	(D)	56.5	(D)	8.5
5191	Farm supplies -----	(D)	334 295	(D)	76 212	(D)	5 959	(D)	59.4	(D)	5.5
5194	Tobacco and tobacco products -----	6 507 000	4 991 875	253 932	163 668	9 117	6 156	56.8	58.7	5.0	5.8
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	(D)	521 000	(D)	74 429	(D)	10 238	(D)	55.8	(D)	12.0
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	(D)	1 059 694	(D)	126 646	(D)	7 259	(D)	54.5	(D)	11.4
	Manufacturers' sales branches and offices -	2 692 781	1 885 263	212 147	156 010	16 126	10 759	54.0	55.6	3.9	4.7
50	Durable goods -----	3 558 553	2 048 667	171 388	115 526	19 062	13 130	59.9	74.2	4.1	8.7
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	(D)	2 073 400	(D)	148 100	(D)	9 957	(D)	62.3	(D)	10.6
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	2 215 625	2 089 167	611 207	596 905	16 793	16 762	48.5	57.6	2.8	8.0
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	3 940 571	2 269 500	125 763	75 861	20 120	14 234	61.2	78.4	3.6	8.2
509	Miscellaneous durable goods -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	2 259 895	1 809 846	261 021	190 974	12 606	8 711	45.7	41.9	3.7	2.6
511	Paper and paper products -----	3 102 143	(D)	329 015	(D)	14 939	(D)	56.7	(D)	1.4	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	(D)	1 881 500	(D)	98 738	(D)	8 466	(D)	48.1	(D)	1.2
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	(D)	1 414 115	(D)	250 116	(D)	7 782	(D)	(NA)	(D)	4.7
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	(D)	611 692	(D)	147 259	(D)	7 130	(D)	29.6	(D)	9.3
	Agents, brokers, and commission merchants -----	1 538 774	1 314 887	322 311	323 504	13 802	8 798	51.0	47.7	0.9	0.8
50	Durable goods -----	1 407 314	848 159	290 596	233 244	14 304	9 537	50.7	46.5	1.1	1.5
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	(D)	1 823 125	(D)	265 182	(D)	10 073	(D)	41.3	(D)	0.9
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	1 356 000	(D)	203 400	(D)	15 000	(D)	57.7	(D)	1.2	(D)
506	Electrical goods -----	1 921 357	832 000	328 037	693 333	12 659	21 833	52.0	55.0	0.2	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 446 400	526 333	233 290	139 324	14 806	8 706	51.8	52.0	1.4	2.9
509	Miscellaneous durable goods -----	626 500	1 047 000	417 667	241 615	15 667	5 923	58.7	43.3	-	0.5
51	Nondurable goods -----	1 938 870	2 455 778	424 705	480 478	12 181	7 511	52.2	50.6	0.5	0.3
511	Paper and paper products -----	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	(D)	4 615 429	(D)	566 807	(D)	6 263	(D)	57.2	(D)	0.3
515	Farm-product raw materials -----	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
516	Chemicals and allied products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	(NA)	(D)	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	(D)	1 030 000	(D)	343 333	(D)	5 000	(D)	42.0	(D)	-

¹Includes sales taxes and finance charges in 1972 but not in 1977.

²Based on number of paid employees for week including March 12.

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Boston-Lawrence-Lowell, Mass.-N.H., SCSA										
	Wholesale trade -----	6 428	24 490 371	1 172 016	82 064	4 869	10 723 983	693	10 726 772	866	3 039 616
50	Durable goods -----	3 946	11 736 669	701 474	47 900	2 960	4 250 185	436	6 181 310	550	1 305 174
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	600	3 544 649	90 118	6 979	538	649 389	40	(D)	22	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	87	2 876 166	23 354	1 456	67	(D)	19	(D)	1	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	455	522 914	53 961	4 601	420	337 711	14	136 485	21	48 718
5014	Tires and tubes -----	58	145 569	12 803	922	51	(D)	7	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	228	(D)	(D)	(D)	147	(D)	28	177 987	53	(D)
5021	Furniture -----	103	(D)	(D)	(D)	70	(D)	7	14 029	26	(D)
5023	Home furnishings -----	125	331 930	18 089	1 313	77	114 243	21	163 958	27	53 729
503	Lumber and other construction materials -----	240	(D)	(D)	(D)	196	464 095	29	187 135	15	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	110	(D)	(D)	(D)	97	326 417	7	55 171	6	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	130	289 602	22 697	1 431	99	137 678	22	131 964	9	19 960
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	158	507 494	32 296	2 214	128	253 147	10	214 799	20	39 548
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	81	205 310	14 272	1 107	63	155 379	3	(D)	15	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	38	34 555	3 250	280	34	28 732	-	-	4	5 823
5043	Photographic equipment and supplies -----	39	267 629	14 774	827	31	69 036	7	(D)	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	159	958 397	32 332	2 013	108	343 642	31	536 541	20	78 214
5051	Metals service centers and offices -----	152	911 881	31 983	1 980	103	(D)	31	536 541	18	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	7	46 516	349	33	5	(D)	-	-	2	(D)
506	Electrical goods -----	602	1 885 990	107 511	7 467	333	(D)	79	(D)	190	540 783
5063	Electrical apparatus and equipment -----	279	659 581	40 009	2 922	170	238 380	45	277 989	64	143 212
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	73	367 158	21 622	1 613	44	179 058	9	125 134	20	62 966
5065	Electronic parts and equipment -----	250	859 251	45 880	2 932	119	(D)	25	(D)	106	334 605
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	370	595 378	50 631	3 587	273	(D)	34	(D)	63	(D)
5072	Hardware -----	123	187 410	19 998	1 420	87	105 612	13	(D)	23	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	155	281 642	19 355	1 350	117	138 814	11	89 615	27	53 213
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	65	(D)	(D)	(D)	49	(D)	6	22 172	10	26 552
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	27	(D)	(D)	(D)	20	(D)	4	10 348	3	2 256
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 272	2 664 657	281 307	18 011	955	(D)	178	1 287 974	139	(D)
5081	Commercial machines and equipment -----	253	619 181	99 009	5 604	183	153 990	48	426 454	22	38 737
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	59	75 479	8 501	563	51	60 540	4	(D)	4	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment ----	34	(D)	(D)	(D)	30	(D)	1	(D)	3	3 731
5084	Industrial machinery and equipment -----	327	668 693	59 494	3 780	222	336 177	51	(D)	54	(D)
5085	Industrial supplies -----	242	509 412	37 901	2 423	175	197 056	41	(D)	26	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	213	532 523	53 579	3 925	166	(D)	25	(D)	22	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies ----	119	91 621	10 965	909	108	72 610	6	(D)	5	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	25	(D)	(D)	(D)	20	(D)	2	(D)	3	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	317	(D)	(D)	(D)	282	(D)	7	90 947	28	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	141	151 115	13 190	1 175	137	143 708	-	-	4	7 407
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	97	132 189	11 542	929	91	75 507	1	(D)	5	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	79	(D)	(D)	(D)	54	(D)	6	(D)	19	33 490
51	Nondurable goods -----	2 482	12 753 702	470 542	34 164	1 909	6 473 798	257	4 545 462	316	1 734 442
511	Paper and paper products -----	321	1 160 354	58 716	4 043	246	397 813	51	(D)	24	(D)
5111	Printing and writing paper -----	40	(D)	(D)	(D)	29	(D)	10	(D)	1	(D)
5112	Stationery supplies -----	151	(D)	(D)	(D)	119	(D)	24	(D)	8	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	130	373 413	22 777	1 523	98	164 739	17	170 410	15	38 264
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	55	385 071	19 829	1 437	34	(D)	12	(D)	9	51 587
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	55	385 071	19 829	1 437	34	(D)	12	(D)	9	51 587
513	Apparel, piece goods, and notions -----	351	981 983	51 394	3 743	267	669 561	24	(D)	60	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	101	370 988	18 352	1 273	79	(D)	10	82 480	12	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	28	(D)	(D)	(D)	20	40 359	4	3 953	4	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	50	71 907	4 584	406	36	37 073	3	10 975	11	23 859
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	82	(D)	(D)	(D)	59	(D)	6	37 789	17	23 480
5139	Footwear -----	90	260 172	12 022	862	73	163 152	1	(D)	16	(D)
514	Groceries and related products -----	840	5 082 513	164 343	12 197	660	2 491 991	56	1 431 276	124	1 159 246
5141	Groceries, general-line -----	60	605 356	22 081	1 662	52	388 463	-	-	8	216 893
5142	Frozen foods -----	67	334 708	7 513	593	51	234 647	1	(D)	15	(D)
5143	Dairy products -----	48	373 572	10 939	959	40	110 762	6	(D)	2	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	40	170 878	4 441	378	36	(D)	1	(D)	3	(D)
5145	Confectionery -----	56	167 920	5 231	421	35	(D)	4	94 420	17	(D)
5146	Fish and seafood -----	75	349 848	13 113	883	69	328 049	-	-	6	21 799
5147	Meat and meat products -----	157	831 422	31 948	2 148	140	(D)	6	(D)	11	146 729
5148	Fresh fruits and vegetables -----	120	398 356	19 201	1 364	101	307 091	-	-	19	91 265
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	217	1 850 453	49 876	3 789	136	364 212	38	971 435	43	514 806
515	Farm-product raw materials -----	77	294 322	5 940	411	58	226 783	-	-	19	67 539
5152	Cotton -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5153	Grain -----	5	(D)	(D)	(D)	3	449	-	-	2	(D)
5154	Livestock -----	7	7 701	226	27	6	(D)	-	-	1	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	62	263 572	5 488	360	46	201 356	-	-	16	62 216
516	Chemicals and allied products -----	176	(D)	(D)	(D)	119	196 347	36	(D)	21	48 238
5161	Chemicals and allied products -----	176	(D)	(D)	(D)	119	196 347	36	(D)	21	48 238

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Boston-Lawrence-Lowell, Mass.-N.H., SCSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products -----	107	2 426 541	40 356	2 839	81	1 337 858	24	(D)	2	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	58	2 070 097	31 255	2 143	36	(D)	22	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	49	356 444	9 101	696	45	(D)	2	(D)	2	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	50	(D)	(D)	(D)	45	(D)	3	(D)	2	(D)
5181	Beer and ale -----	16	(D)	(D)	(D)	15	(D)	1	(D)	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	34	386 268	22 693	1 283	30	322 526	2	(D)	2	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	505	922 413	63 687	5 478	399	(D)	51	208 485	55	(D)
5191	Farm supplies -----	51	60 108	3 969	375	48	58 890	2	(D)	1	(D)
5194	Tobacco and tobacco products -----	38	242 458	7 158	768	37	(D)	1	(D)	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	62	74 901	7 104	522	46	34 746	14	(D)	2	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	354	544 946	45 456	3 813	268	(D)	34	166 988	52	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Lawrence-Haverhill, Mass.-N.H., SMSA										
	Wholesale trade	321	917 133	57 701	4 292	284	748 753	16	123 748	21	44 632
50	Durable goods	182	313 732	24 954	1 883	159	217 825	6	54 565	17	41 342
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	46	58 027	7 064	588	45	(D)	-	-	1	(D)
502	Furniture and home furnishings	3	1 419	92	7	3	1 419	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials	11	42 715	4 116	288	10	(D)	-	-	1	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies	7	8 888	534	45	7	8 888	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods	26	37 938	2 852	187	20	19 595	1	(D)	5	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	15	18 393	2 230	192	15	18 393	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies	53	104 933	5 194	353	39	34 359	5	(D)	9	(D)
509	Miscellaneous durable goods	17	(D)	(D)	(D)	16	13 896	-	-	1	(D)
51	Nondurable goods	139	603 401	32 747	2 409	125	530 928	10	69 183	4	3 290
511	Paper and paper products	19	38 892	4 552	278	17	(D)	2	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	1	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions	14	38 349	2 971	245	13	(D)	1	(D)	-	-
514	Groceries and related products	53	331 011	13 080	1 006	46	298 421	4	(D)	3	(D)
515	Farm-product raw materials	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products	7	27 474	1 173	84	5	(D)	2	(D)	-	-
517	Petroleum and petroleum products	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	6	63 631	4 406	227	6	63 631	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	28	50 222	2 953	294	27	(D)	-	-	1	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Lowell, Mass.-N.H., SMSA										
	Wholesale trade -----	207	346 140	25 494	2 113	191	323 856	5	5 630	11	16 654
50	Durable goods -----	146	149 923	15 960	1 260	135	134 822	3	(D)	8	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	24	8 382	1 619	165	23	(D)	-	-	1	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	8	12 581	1 932	134	8	12 581	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	11	26 660	2 229	162	10	(D)	1	(D)	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	6	7 011	402	33	6	7 011	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	3	3 109	316	24	3	3 109	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	20	29 656	2 137	158	16	22 399	1	(D)	3	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	11	11 269	1 628	98	11	11 269	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	47	42 760	4 693	371	43	35 053	1	(D)	3	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	16	8 495	1 004	115	15	(D)	-	-	1	(D)
51	Nondurable goods -----	61	196 217	9 534	853	56	189 034	2	(D)	3	(D)
511	Paper and paper products -----	5	7 604	1 093	108	5	7 604	-	-	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	1	(D)	(D)	(D)	-	-	1	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	4	4 877	256	24	3	(D)	-	-	1	(D)
514	Groceries and related products -----	22	99 128	2 875	237	20	(D)	-	-	2	(D)
515	Farm-product raw materials -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	6	17 212	1 802	115	6	(D)	-	(D)	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	4	7 922	424	32	3	(D)	1	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	16	51 627	2 609	283	16	51 627	-	-	-	-

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Manchester, N.H., SMSA										
	Wholesale trade -----	305	634 190	50 220	3 817	249	487 314	34	(D)	22	(D)
50	Durable goods -----	205	279 439	32 238	2 332	168	171 643	19	(D)	18	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	42	40 819	4 745	435	41	(D)	1	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	1	(D)	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	30	56 039	2 803	227	26	(D)	1	(D)	3	4 297
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	4	3 226	370	40	3	(D)	-	-	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	23	42 528	3 068	223	15	26 518	5	(D)	3	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	15	18 324	1 679	140	15	18 324	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	71	100 892	17 786	1 089	51	38 016	11	(D)	9	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	13	(D)	(D)	(D)	11	(D)	-	-	2	(D)
51	Nondurable goods -----	100	354 751	17 982	1 485	81	315 671	15	(D)	4	(D)
511	Paper and paper products -----	13	14 768	1 932	156	9	(D)	4	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	6	19 572	598	59	4	(D)	1	(D)	1	(D)
514	Groceries and related products -----	42	161 106	8 171	644	35	141 524	6	(D)	1	(D)
515	Farm-product raw materials -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	1	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	6	37 448	2 877	179	5	(D)	1	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	20	98 770	3 113	315	16	(D)	2	(D)	2	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Nashua, N.H., SMSA										
	Wholesale trade -----	163	218 982	17 923	1 386	131	170 082	15	(D)	17	(D)
50	Durable goods -----	127	133 598	12 607	982	101	96 095	11	(D)	15	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	16	19 975	1 979	163	15	(D)	1	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	6	5 922	351	27	3	(D)	2	(D)	1	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	9	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	2	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	20	14 778	953	74	13	(D)	2	(D)	5	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	10	16 950	1 599	104	9	(D)	-	-	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	48	31 863	3 317	278	38	19 058	6	9 564	4	3 241
509	Miscellaneous durable goods -----	10	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	1	(D)
51	Nondurable goods -----	36	85 384	5 316	404	30	73 987	4	(D)	2	(D)
511	Paper and paper products -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	4	8 772	288	16	2	(D)	1	(D)	1	(D)
514	Groceries and related products -----	8	31 734	2 029	133	8	31 734	-	-	-	-
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	12	26 990	1 474	148	9	(D)	2	(D)	1	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Hillsborough County										
	Wholesale trade -----	447	814 194	65 444	5 012	365	625 758	47	155 182	35	33 254
50	Durable goods -----	313	402 331	42 655	3 159	253	251 814	31	121 654	29	28 863
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	50	55 418	6 196	534	48	(D)	2	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	14	12 096	1 046	80	10	5 432	3	(D)	1	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	31	51 999	2 730	218	27	(D)	1	(D)	3	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	9	5 315	431	55	7	(D)	-	-	2	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	39	53 212	3 704	270	25	29 349	7	(D)	7	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	26	35 981	3 352	259	25	(D)	-	-	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	119	137 903	20 146	1 334	89	53 137	18	(D)	12	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	22	(D)	(D)	(D)	19	(D)	-	-	3	(D)
51	Nondurable goods -----	134	411 863	22 789	1 853	112	373 944	16	33 528	6	4 391
511	Paper and paper products -----	18	(D)	(D)	(D)	13	(D)	5	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	9	(D)	(D)	(D)	5	(D)	2	(D)	2	(D)
514	Groceries and related products -----	51	(D)	(D)	(D)	45	(D)	5	(D)	1	(D)
515	Farm-product raw materials -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	1	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	9	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages ----	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	28	(D)	(D)	(D)	22	(D)	4	(D)	2	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)
	Rockingham County										
	Wholesale trade -----	237	538 883	26 815	2 171	201	423 905	11	51 157	25	63 821
50	Durable goods -----	160	170 288	14 620	1 214	140	125 316	1	(D)	19	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	38	29 634	2 903	281	37	(D)	-	-	1	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	15	22 934	1 111	113	14	(D)	-	(D)	1	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	7	2 228	330	19	6	(D)	-	-	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	1	(D)
506	Electrical goods -----	21	28 940	1 916	163	17	11 059	-	-	4	17 881
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	16	13 606	1 479	106	13	(D)	1	(D)	2	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	44	46 540	4 550	341	35	25 230	-	-	9	21 310
509	Miscellaneous durable goods -----	11	2 845	520	48	11	2 845	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	77	368 595	12 195	957	61	298 589	10	(D)	6	(D)
511	Paper and paper products -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	26	(D)	(D)	(D)	19	(D)	4	15 968	3	(D)
515	Farm-product raw materials -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
516	Chemicals and allied products -----	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	1	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	10	(D)	(D)	(D)	8	(D)	2	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	19	(D)	(D)	(D)	15	(D)	3	(D)	1	(D)

Table 6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977

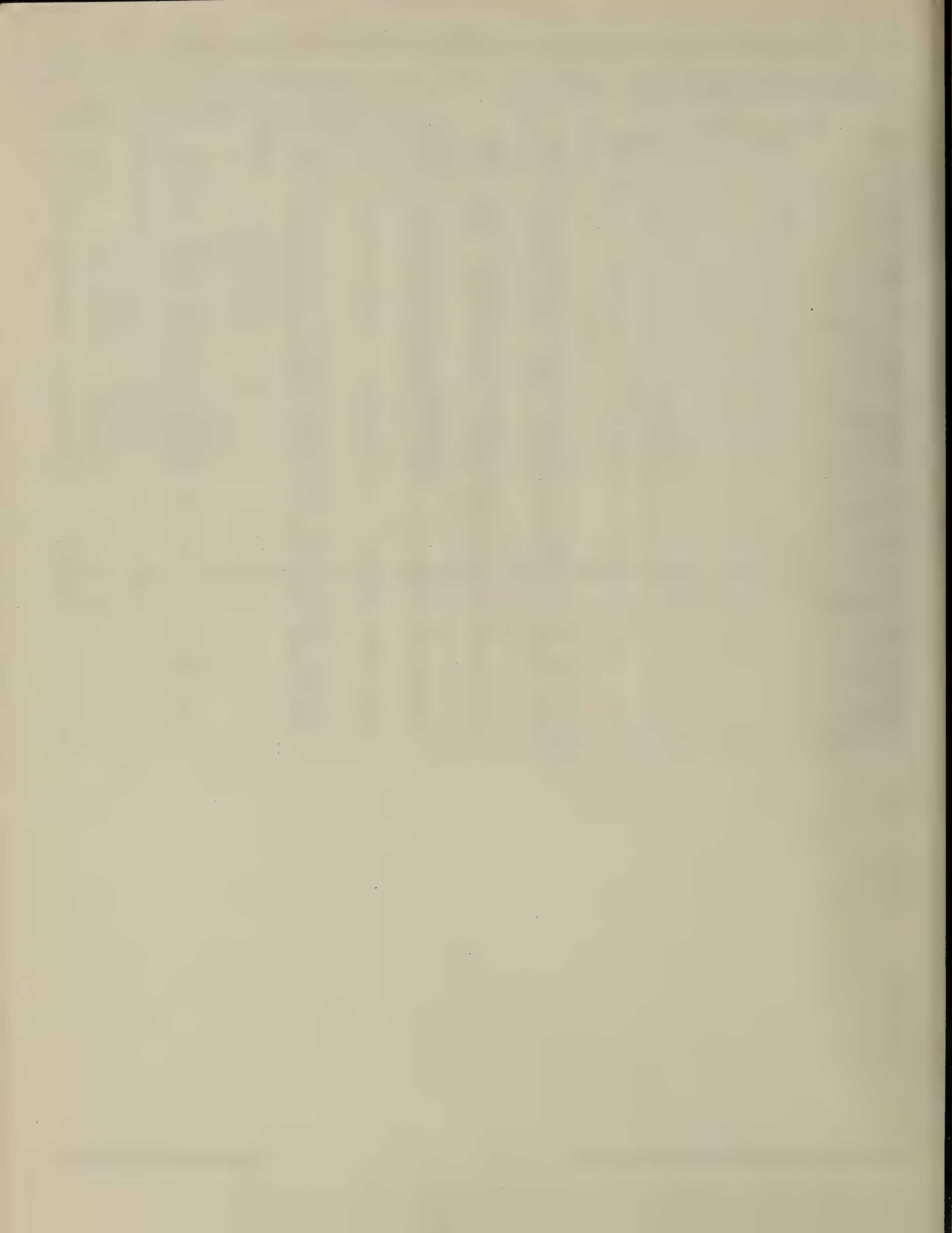
[Not applicable.]

Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
					Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
New Hampshire	1 223	2 024 293	147 703	12 097	1 016	1 574 210	114	306 977	93	143 106
Belknap County	47	46 208	3 490	318	40	(D)	3	(D)	4	(D)
Laconia	29	36 022	2 390	243	24	29 180	3	(D)	2	(D)
Remainder of county	18	10 186	1 100	75	16	(D)	-	-	2	(D)
Carroll County	36	20 820	2 092	206	30	(D)	5	(D)	1	(D)
Cheshire County	80	145 603	9 730	833	74	138 043	3	(D)	3	(D)
Keene	44	118 349	6 919	580	40	(D)	2	(D)	2	(D)
Remainder of county	36	27 254	2 811	253	34	(D)	1	(D)	1	(D)
Coos County	51	57 995	4 026	358	43	40 605	7	(D)	1	(D)
Berlin	25	21 267	2 260	200	23	(D)	1	(D)	1	(D)
Remainder of county	26	36 728	1 766	158	20	(D)	6	(D)	-	-
Grafton County	76	71 460	5 909	578	62	49 667	11	(D)	3	(D)
Hanover town	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
Lebanon	30	34 939	3 452	313	25	28 680	3	(D)	2	(D)
Littleton town	7	4 268	401	50	7	4 268	-	-	-	-
Plymouth town	7	5 618	596	48	6	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county	29	(D)	(D)	(D)	21	10 610	7	(D)	1	(D)
Hillsborough County	447	814 194	65 444	5 012	365	625 758	47	155 182	35	33 254
Goffstown town	8	4 943	338	38	7	(D)	1	(D)	-	-
Hudson town	25	20 072	1 952	145	18	9 865	2	(D)	5	(D)
Manchester	214	525 916	42 437	3 128	177	411 353	25	103 884	12	10 679
Milford town	14	7 336	593	74	11	5 396	1	(D)	2	(D)
Nashua	95	157 891	12 831	936	80	135 391	8	16 555	7	5 945
Remainder of county	91	98 036	7 293	691	72	(D)	10	28 469	9	(D)
Merrimack County	111	178 664	17 547	1 447	89	139 431	11	28 259	11	10 974
Concord	61	119 342	12 122	993	52	92 547	4	(D)	5	(D)
Franklin	6	5 978	529	76	5	(D)	1	(D)	-	-
Pembroke town	6	1 353	236	15	5	(D)	-	-	1	(D)
Remainder of county	38	51 991	4 660	363	27	(D)	6	(D)	5	5 934
Rockingham County	237	538 883	26 815	2 171	201	423 905	11	51 157	25	63 821
Derry town	28	25 592	1 422	160	22	10 568	2	(D)	4	(D)
Exeter town	15	20 858	1 150	82	13	(D)	1	(D)	1	(D)
Hampton town	12	31 794	1 239	88	6	7 546	-	-	6	24 248
Newmarket town	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
Portsmouth	45	117 734	5 858	508	39	99 749	4	(D)	2	(D)
Salem town	22	118 765	4 761	306	19	(D)	-	-	3	(D)
Remainder of county	112	(D)	(D)	(D)	99	187 307	4	(D)	9	12 041
Strafford County	89	105 044	8 574	795	70	62 255	11	25 420	8	17 369
Dover	42	47 242	3 919	365	33	33 352	4	(D)	5	(D)
Durham town	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	2	(D)
Farmington town	4	1 031	219	11	3	(D)	1	(D)	-	-
Rochester	21	16 283	1 576	137	18	(D)	3	(D)	-	-
Somersworth	9	12 429	955	97	6	2 329	3	10 100	-	-
Remainder of county	9	(D)	(D)	(D)	8	7 596	-	-	1	(D)
Sullivan County	49	45 422	4 076	379	42	39 291	5	(D)	2	(D)
Claremont	28	31 787	2 771	242	23	(D)	5	(D)	-	-
Newport town	8	3 430	595	52	8	3 430	-	-	-	-
Remainder of county	13	10 205	710	85	11	(D)	-	-	2	(D)

¹(Part) after name indicates city is located in more than one county; see appendix E for counties involved.



New Jersey

CONTENTS

[Page numbers listed here omit the State prefix number that appear as part of the number of each page]

	Page
Summary of Findings	2
State Map	3

CHARTS

1. Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977	4
2. Percent of Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977	4
3. Wholesale Sales by Kind of Business: 1972 and 1977	5

TABLES

1. Summary Statistics for the State: 1977	7
2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972 . . .	15
3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972	18
4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977	21
4A. Selected Ratios for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977	*
4B. Summary Statistics for the Area Outside Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977	*
5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977	46
6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977	60
7. Summary Statistics for Counties and for Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977	62
7A. Summary Statistics for Cities With 2,500 Inhabitants or More Listed Alphabetically: 1977 . . .	*
7B. Counties Ranked by Volume of Sales: 1977	*
7C. Cities With 2,500 Inhabitants or More Ranked by Volume of Sales: 1977	*
7D. Inventories, Operating Expenses, and Payroll for Counties: 1977	*

*Published in microfiche only; see page VIII.

SUMMARY OF FINDINGS

Data from the 1977 Census of Wholesale Trade show that New Jersey's 12,997 wholesale establishments had sales totaling \$55.3 billion, an increase of 73.8 percent over sales in 1972 when the last such census was taken.

Sales by groceries and related products wholesalers in 1977 accounted for 18.4 percent of the State's total sales compared to 16.3 percent in 1972. Other leading wholesale kinds of business in 1977 were motor vehicles and automotive parts and supplies wholesalers with 14.0 percent, machinery, equipment, and supplies wholesalers with 10.8 percent, and chemicals and allied products wholesalers with 9.6 percent.

Annual sales for all wholesalers in the State averaged \$4,256,929 per establishment compared to \$2,708,871 in 1972. In 1977, petroleum and petroleum products wholesalers averaged \$17,490,441 per establishment; drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries wholesalers, \$10,272,403, and chemicals and allied products wholesalers, \$8,972,263.

The sales per employee for wholesalers in the State averaged \$303,958 in 1977. Petroleum and petroleum products wholesalers reported sales per employee of \$847,159, which contrasts

sharply with the \$142,259 recorded by the hardware, and plumbing and heating equipment and supplies wholesalers.

The 1977 payroll of wholesalers in the State amounted to \$2.7 billion, up 59.6 percent from 1972. Payroll as a percent of operating expenses averaged 45.9 percent for all wholesalers, 55.3 percent for paper and paper products wholesalers, and 52.6 percent for machinery, equipment, and supplies wholesalers.

There were 182,023 paid employees (full- and part-time) engaged in wholesale trade in the State as of mid-March 1977. Machinery, equipment, and supplies wholesalers were the largest employers with 35,163 employees, followed by groceries and related products wholesalers with 24,006 employees, and motor vehicles and automotive parts and supplies wholesalers with 15,964 employees.

Bergen County led the counties in the State, accounting for 26.7 percent of the total sales by wholesalers. Newark had the largest sales among the cities in the State, accounting for 4.8 percent.

NEW JERSEY



NEW JERSEY

CHART 1.

Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977

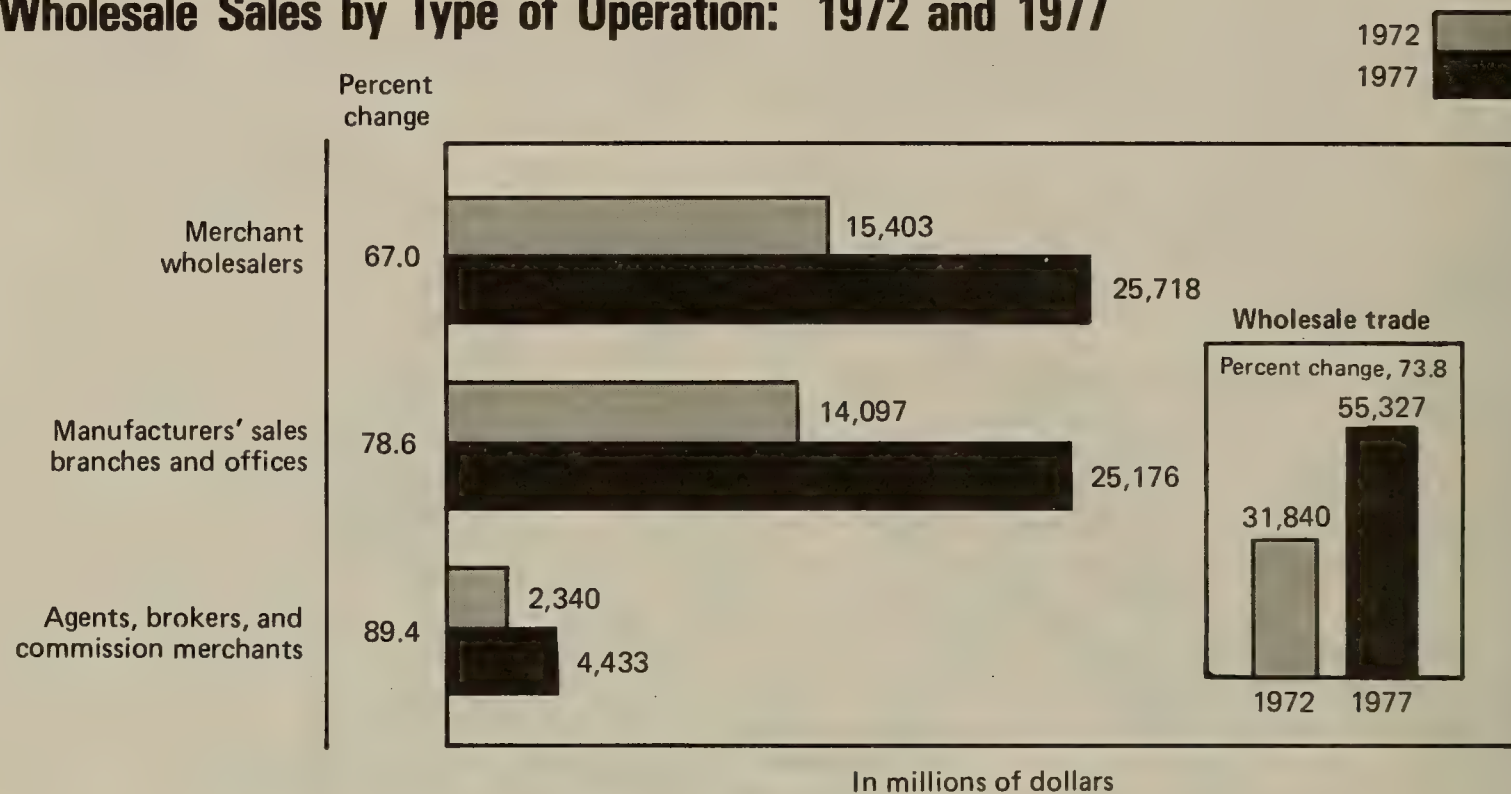
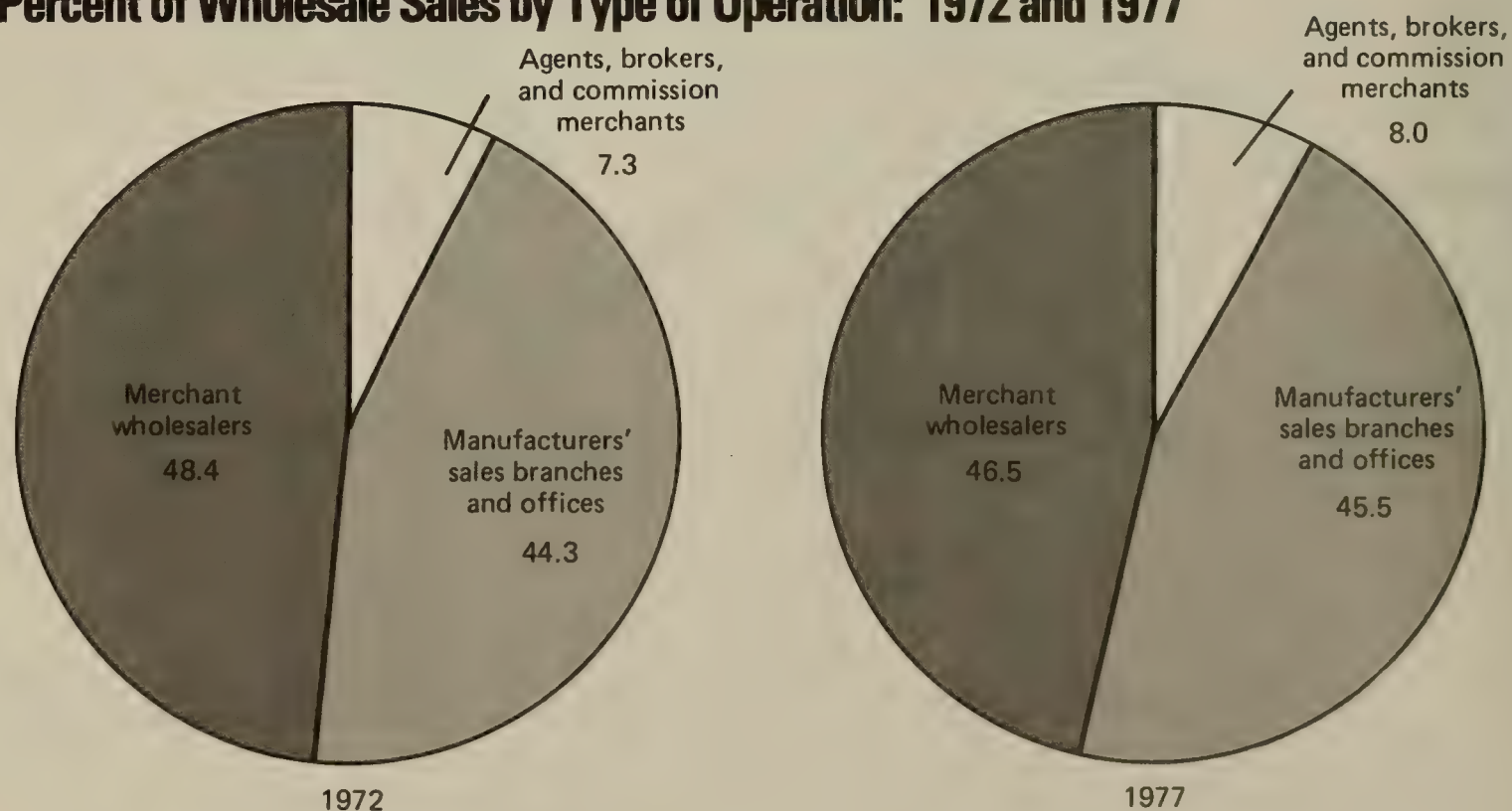


CHART 2.

Percent of Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977



NEW JERSEY

CHART 3.

Wholesale Sales by Kind of Business: 1972 and 1977

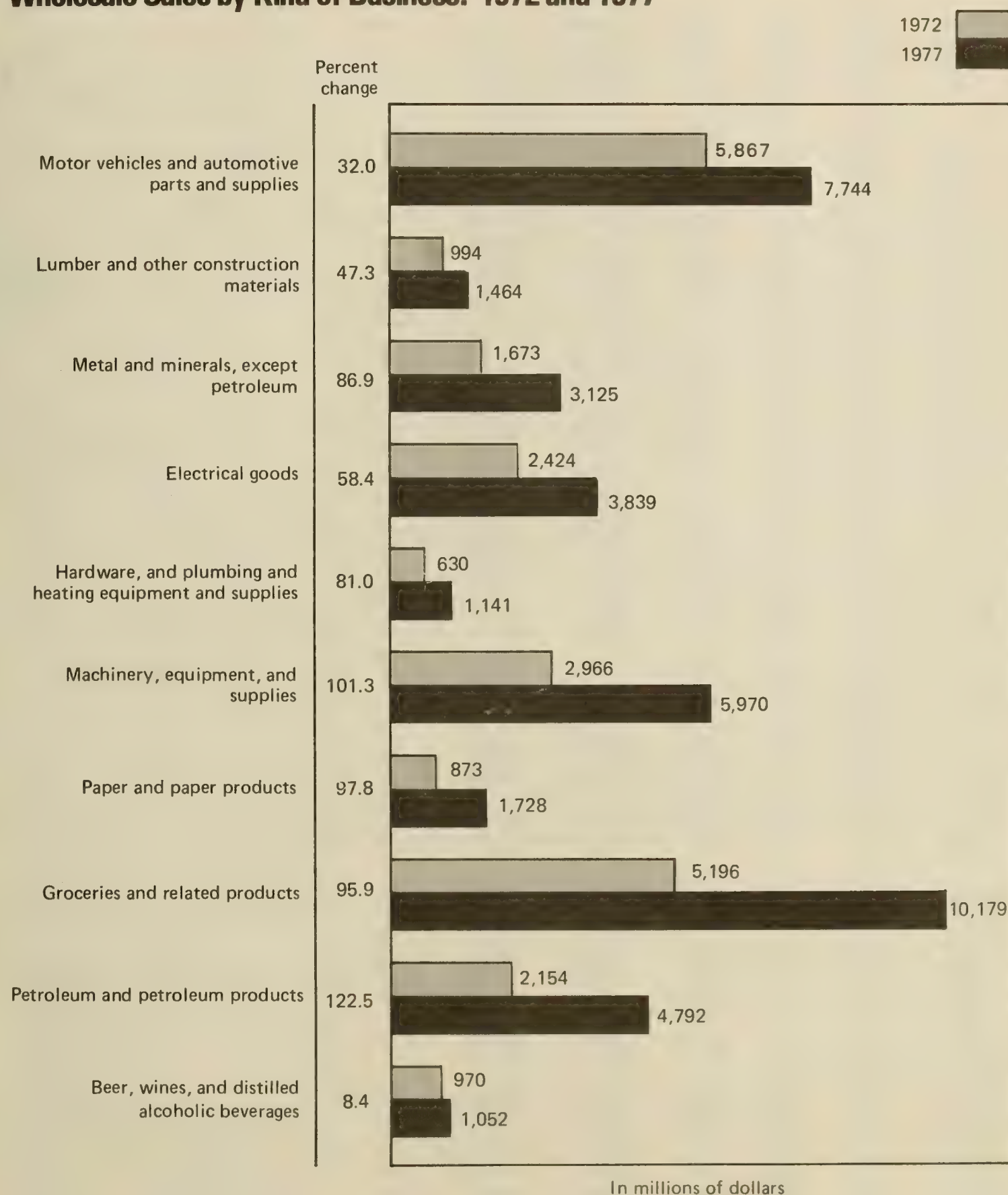




Table 1. Summary Statistics for the State: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Wholesale trade -----	12 997	55 327 312	3 970 015	5 780 428	10.4	2 651 785	632 989	182 023
	Types of operation								
	Merchant wholesalers -----	10 348	25 718 389	2 999 326	3 906 418	15.2	1 811 144	426 513	131 340
	Wholesale distributors and jobbers -----	9 367	18 904 054	1 850 767	3 025 188	16.0	1 503 758	355 632	112 134
	Importers -----	713	5 932 458	1 081 702	781 731	13.2	270 064	62 046	16 328
	Exporters -----	186	699 008	63 482	79 699	11.4	28 326	6 897	2 075
	Terminal grain elevators -----	-	-	-	-	-	-	-	-
	Country grain elevators -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Assemblers of farm products, except country grain elevators -----	80	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Manufacturers' sales branches and offices ---	1 334	25 176 402	945 150	1 634 268	6.5	724 933	177 968	42 914
	Sales branches (with stock) -----	752	12 911 928	945 150	1 217 448	9.4	516 705	127 106	31 458
	Sales offices (without stock) -----	582	12 264 474	-	416 820	3.4	208 228	50 862	11 456
	Agents, brokers, and commission merchants --	1 315	4 432 521	25 539	239 742	5.4	115 708	28 508	7 769
	Auction companies -----	13	146 376	357	3 447	2.4	1 816	383	357
	Brokers (representing buyers or sellers) -----	177	1 086 303	1 108	36 355	3.3	17 908	4 397	1 096
	Commission merchants -----	250	912 281	10 261	54 773	6.0	25 293	6 552	1 962
	Import agents -----	18	199 327	403	4 924	2.5	2 522	614	105
	Export agents -----	33	98 623	223	6 887	7.0	2 171	508	103
	Manufacturers' agents -----	824	1 989 611	13 187	133 356	6.7	65 998	16 054	4 146
	Types of operation by kind of business								
	All types of operations -----	12 997	55 327 312	3 970 015	5 780 428	10.4	2 651 785	632 989	182 023
50	Durable goods -----	8 029	26 260 866	2 464 421	3 198 303	12.2	1 512 246	360 235	102 679
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	1 200	7 743 752	574 375	535 680	6.9	229 406	53 216	15 964
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	231	6 113 740	384 872	289 049	4.7	100 786	22 354	5 782
	New and used automobiles, and motorcycles -----	110	5 446 785	316 498	238 731	4.4	71 804	15 434	3 674
	Trucks and tractors -----	121	666 955	68 374	50 318	7.5	28 982	6 920	2 108
5013	Automotive parts and supplies -----	837	1 207 057	148 240	193 622	16.0	104 600	24 983	8 562
	Automotive parts, accessories, and equipment--without machine shop -----	552	1 003 729	117 889	137 883	13.7	73 098	17 589	5 812
	Automotive parts, accessories, and equipment--with machine shop -----	226	167 794	27 553	45 219	26.9	26 416	6 163	2 348
	Used automotive parts and equipment -----	46	18 949	1 397	5 458	28.8	2 615	568	229
	Petroleum products marketing equipment -----	13	16 585	1 401	5 062	30.5	2 471	663	173
5014	Tires and tubes -----	132	422 955	41 263	53 009	12.5	24 020	5 879	1 620
502	Furniture and home furnishings -----	368	826 293	100 800	142 727	17.3	61 693	14 626	4 365
5021	Furniture -----	147	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Household and lawn furniture -----	57	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Office and business furniture -----	90	84 684	5 095	18 673	22.1	9 850	2 297	737
5023	Home furnishings -----	221	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	China, glassware, and crockery -----	39	180 772	44 723	43 156	23.9	14 714	3 631	968
	Linens, domestics, curtains, etc. -----	41	110 555	14 726	15 104	13.7	7 059	1 559	446
	Floor coverings -----	63	197 156	13 429	26 176	13.3	12 188	2 988	798
	Other home furnishings -----	78	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	557	1 464 481	107 355	207 175	14.1	99 753	22 527	6 853
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	219	635 611	66 682	90 550	14.2	43 788	9 998	3 065
	Lumber--without yard -----	22	106 315	652	5 196	4.9	2 635	626	181
	Lumber--with yard -----	80	209 199	28 636	32 599	15.6	13 899	3 330	1 003
	Plywood and millwork (metal or wood) -----	117	320 097	37 394	52 755	16.5	27 254	6 042	1 881
5039	Construction materials, n.e.c. -----	338	828 870	40 673	116 625	14.1	55 965	12 529	3 788
	Brick, tile, cement, etc. -----	140	190 844	10 756	38 889	20.4	17 070	3 816	1 256
	Glass (flat and brick) -----	30	52 280	3 084	7 429	14.2	3 759	999	289
	Roofing, siding, and insulation materials -----	86	278 087	17 124	36 187	13.0	18 023	3 906	1 157
	Other construction materials -----	82	307 659	9 709	34 120	11.1	17 113	3 808	1 086
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	277	1 178 426	157 305	178 325	15.1	69 619	16 384	4 404
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	136	369 735	44 479	48 223	13.0	21 911	5 333	1 593
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	68	169 138	25 048	25 872	15.3	11 501	2 664	832
5043	Photographic equipment and supplies -----	73	639 553	87 778	104 230	16.3	36 207	8 387	1 979
505	Metals and minerals, except petroleum -----	415	3 125 474	265 075	237 154	7.6	111 443	26 953	6 899
5051	Metals service centers and offices -----	397	2 784 780	264 895	222 704	8.0	106 640	25 973	6 712
	Ferrous metals service centers and offices -----	291	2 033 039	199 368	180 337	8.9	84 134	20 706	5 379
	Ferrous metals service centers -----	197	1 196 714	199 368	162 304	13.6	74 654	18 452	4 834
	Ferrous metals sales offices -----	94	836 325	-	18 033	2.2	9 480	2 254	545
	Nonferrous metals service centers and offices -----	106	751 741	65 527	42 367	5.6	22 506	5 267	1 333
5052	Coal and other minerals and ores -----	18	340 694	180	14 450	4.2	4 803	980	187
	Coal -----	13	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Other minerals and ores -----	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	1 012	3 839 309	472 632	509 187	13.3	221 060	53 078	14 956
5063	Electrical apparatus and equipment -----	502	1 669 359	137 213	217 038	13.0	105 843	26 100	7 432
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	143	1 234 828	216 315	125 682	10.2	43 744	9 644	3 161
5065	Electronic parts and equipment -----	367	935 122	119 104	166 467	17.8	71 473	17 334	4 363
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	742	1 140 777	140 063	207 344	18.2	104 067	25 053	8 019
5072	Hardware -----	262	436 455	58 280	91 928	21.1	43 280	10 689	3 607
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	304	437 050	47 810	71 213	16.3	38 492	9 184	2 764
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	130	223 140	25 963	32 482	14.6	15 670	3 684	1 191
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	46	44 132	8 010	11 721	26.6	6 625	1 496	457

See footnotes at end of table.

Table 1. **Summary Statistics for the State: 1977—Con.**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	All types of operations—Con.								
50	Durable goods—Con.								
508	Machinery, equipment, and supplies -----	2 769	5 969 541	573 070	1 041 798	17.5	548 284	131 916	35 163
5081	Commercial machines and equipment -----	484	1 197 970	80 519	255 507	21.3	151 738	37 124	8 836
	Office machines and equipment -----	338	1 048 231	68 064	220 544	21.0	133 583	32 944	7 521
	Restaurant and hotel supplies -----	63	71 946	5 582	13 913	19.3	7 379	1 638	553
	Store machines and fixtures -----	83	77 793	6 873	21 050	27.1	10 776	2 542	762
5082	Construction and mining machinery and equipment ---	126	242 485	62 130	40 825	16.8	21 969	5 308	1 295
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	95	84 825	18 702	18 455	21.8	9 166	2 224	726
	Farm machinery and equipment--farm dealers -----	50	35 052	9 938	6 623	18.9	3 524	844	312
	Farm machinery and equipment--wholesale dealers -----	21	28 375	4 263	6 652	23.4	3 308	792	209
	Garden machinery and equipment-----	24	21 398	4 501	5 180	24.2	2 334	588	205
5084	Industrial machinery and equipment -----	783	1 504 164	133 090	244 527	16.3	121 904	29 532	7 296
	Food-processing machinery and equipment -----	59	139 642	11 716	23 728	17.0	12 517	3 172	678
	General purpose industrial machinery and equipment -----	204	409 786	26 310	50 550	12.3	26 291	6 306	1 651
	Metalworking machinery and equipment -----	138	201 793	23 777	37 567	18.6	15 929	3 879	1 000
	Materials handling equipment -----	101	192 852	13 530	40 164	20.8	21 744	5 219	1 404
	Oil well, oil refinery, and pipeline equipment -----	15	24 162	974	2 737	11.3	1 422	377	88
	Other industrial machinery and equipment -----	266	535 929	56 783	89 781	16.8	44 001	10 579	2 475
5085	Industrial supplies -----	530	1 433 767	96 669	171 669	12.0	89 485	21 410	6 229
	General-line industrial supplies -----	43	38 871	3 383	7 772	20.0	4 581	1 059	346
	Mechanical power transmission equipment -----	83	174 559	20 875	25 060	14.4	12 376	3 104	883
	Industrial valves, fittings, and equipment-----	94	280 202	25 701	36 571	13.1	18 287	4 370	1 210
	Welding supplies -----	37	33 498	3 609	10 460	31.2	5 454	1 366	371
	Other industrial supplies -----	273	906 637	43 101	91 806	10.1	48 787	11 511	3 419
5086	Professional equipment and supplies -----	404	893 274	130 559	207 691	23.3	100 818	24 092	6 876
	Dental supplies -----	28	26 921	7 079	6 644	24.7	4 151	961	350
	Religious and school supplies -----	36	49 720	6 482	12 207	24.6	6 489	1 533	472
	Surgical, medical and hospital supplies -----	166	499 789	71 148	112 563	22.5	51 080	12 286	3 181
	Optical and ophthalmic goods -----	82	100 144	16 183	22 303	22.3	12 665	3 041	1 134
	Other professional equipment -----	92	216 700	29 667	53 974	24.9	26 433	6 271	1 739
5087	Service establishment equipment and supplies -----	230	216 611	19 032	49 032	22.6	25 485	6 122	2 034
	Beauty and barber supplies -----	62	53 063	5 829	13 318	25.1	7 116	1 677	617
	Custodial supplies -----	59	52 042	3 661	13 026	25.0	6 991	1 651	584
	Laundry and dry cleaning supplies -----	30	40 474	2 970	8 457	20.9	4 134	987	289
	Other service establishment supplies -----	79	71 032	6 572	14 231	20.0	7 244	1 807	544
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	117	396 445	32 369	54 092	13.6	27 719	6 104	1 871
	Aircraft and aeronautical equipment and parts -----	46	196 231	17 488	27 882	14.2	14 323	3 086	958
	Marine machinery and equipment -----	59	108 315	11 821	16 437	15.2	8 856	1 975	642
	Other transportation equipment -----	12	91 899	3 060	9 773	10.6	4 540	1 043	271
509	Miscellaneous durable goods -----	689	972 813	73 746	138 913	14.3	66 921	16 482	6 056
5093	Scrap and waste materials -----	392	413 020	38 135	85 565	20.7	40 754	10 115	3 683
	Iron and steel scrap -----	162	190 018	25 299	40 704	21.4	19 375	4 987	1 635
	Iron and steel scrap processors--using power processing equipment-----	74	117 575	17 868	26 953	22.9	12 899	3 407	1 078
	Iron and steel scrap dealers--not using power processing equipment-----	88	72 443	7 431	13 751	19.0	6 476	1 580	557
	Waste and secondary materials dealers -----	230	223 002	12 836	44 861	20.1	21 379	5 128	2 048
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	107	281 119	12 956	15 612	5.6	7 725	1 816	620
5099	Durable goods, n.e.c. -----	190	278 674	22 655	37 736	13.5	18 442	4 551	1 753
	Musical instruments -----	20	15 791	3 978	5 798	36.7	2 583	638	264
	Forest products, except lumber -----	21	52 756	1 523	2 857	5.4	1 546	422	147
	Other durable goods -----	149	210 127	17 154	29 081	13.8	14 313	3 491	1 342
51	Nondurable goods -----	4 968	29 066 446	1 505 594	2 582 125	8.9	1 139 539	272 754	79 344
511	Paper and paper products -----	587	1 727 718	77 405	214 243	12.4	118 562	27 884	7 654
5111	Printing and writing paper -----	59	244 126	9 977	33 583	13.8	18 782	4 325	1 087
5112	Stationery supplies -----	251	455 084	37 091	85 479	18.8	47 663	11 146	3 397
5113	Industrial and personal service paper -----	277	1 028 508	30 337	95 181	9.3	52 117	12 413	3 170
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	211	2 167 477	163 784	359 950	16.6	127 824	30 913	8 715
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	211	2 167 477	163 784	359 950	16.6	127 824	30 913	8 715
	General-line drugs -----	21	85 177	9 583	12 026	14.1	7 199	1 735	628
	Specialty-line pharmaceuticals, cosmetics, and toiletries -----	190	2 082 300	154 201	347 924	16.7	120 625	29 178	8 087
513	Apparel, piece goods, and notions -----	597	1 543 677	163 780	243 934	15.8	99 870	23 884	8 047
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	208	354 815	42 214	54 347	15.3	24 601	5 917	1 775
	Piece goods--jobbers -----	169	260 961	28 975	40 603	15.6	17 946	4 309	1 402
	Piece goods--converters -----	39	93 854	13 239	13 744	14.6	6 655	1 608	373
5134	Notions and other dry goods -----	67	93 145	11 426	22 215	23.8	10 422	2 427	900
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	101	379 524	40 871	61 874	16.3	20 721	4 881	1 715
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	166	520 027	50 562	83 485	16.1	36 616	9 108	3 127
5139	Footwear -----	55	196 166	18 707	22 013	11.2	7 510	1 551	530

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	All types of operations—Con.								
51	Nondurable goods—Con.								
514	Groceries and related products -----	1 547	10 179 474	340 586	746 679	7.3	343 309	81 040	24 006
5141	Groceries, general-line -----	89	2 046 032	60 844	134 825	6.6	61 822	14 895	3 936
	Voluntary group wholesalers -----	10	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Retail cooperative wholesalers -----	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Other general-line wholesalers -----	73	520 877	20 954	49 323	9.5	26 145	6 007	1 907
5142	Frozen foods -----	80	299 904	15 972	26 025	8.7	12 310	2 793	907
5143	Dairy products -----	142	1 105 511	32 784	82 703	7.5	40 549	8 971	2 550
5144	Poultry and poultry products -----	73	368 603	3 779	25 916	7.0	12 953	3 078	1 241
5145	Confectionery -----	110	993 594	47 561	50 931	5.1	25 296	6 283	1 709
5146	Fish and seafood -----	64	92 510	3 035	10 744	11.6	5 130	1 081	517
5147	Meat and meat products -----	323	1 296 530	21 996	93 190	7.2	44 582	10 451	3 194
5148	Fresh fruits and vegetables -----	206	474 726	4 587	38 093	8.0	17 849	3 857	1 448
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	460	3 502 064	150 028	284 252	8.1	122 818	29 631	8 504
	Coffee, tea, and spices -----	44	457 346	38 987	24 592	5.4	12 299	2 975	860
	Bread and baked goods -----	109	389 984	8 615	74 097	19.0	33 704	8 020	2 471
	Canned goods -----	78	776 150	52 982	52 974	6.8	20 583	4 660	1 345
	Food and beverage basic materials -----	22	113 648	7 326	5 018	4.4	2 424	804	212
	Other grocery specialties, n.e.c. -----	207	1 764 936	42 118	127 571	7.2	53 808	13 172	3 616
515	Farm-product raw materials -----	57	305 733	33 550	14 044	4.6	5 557	1 306	378
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	15	238 540	27 005	6 470	2.7	2 493	621	108
5154	Livestock -----	10	12 832	157	1 600	12.5	535	118	94
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	32	54 361	6 388	5 974	11.0	2 529	567	176
	Hides, skins, and pelts -----	13	32 764	1 755	2 118	6.5	1 119	241	66
	Leaf tobacco -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Wool, wool tops, and mohair -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Other raw farm products, n.e.c. -----	15	18 117	3 972	3 586	19.8	1 303	305	101
516	Chemicals and allied products -----	592	5 311 580	169 460	356 404	6.7	144 809	35 372	8 652
5161	Chemicals and allied products -----	592	5 311 580	169 460	356 404	6.7	144 809	35 372	8 652
	Chemicals and allied products, except plastics and gases -----	437	4 407 846	131 288	253 629	5.8	113 152	27 627	6 548
	Plastics materials and basic forms -----	100	801 051	34 609	69 046	8.6	18 362	4 488	1 196
	Industrial gases, except LP -----	55	102 683	3 563	33 729	32.8	13 295	3 257	908
517	Petroleum and petroleum products -----	274	4 792 381	315 694	197 158	4.1	87 681	22 508	5 657
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	155	4 141 732	296 067	145 595	3.5	64 292	16 396	4 001
	Gasoline, kerosene, distillate, and residuals -----	146	4 132 271	295 700	143 603	3.5	63 301	16 144	3 932
	Liquified petroleum gas -----	9	9 461	367	1 992	21.1	991	252	69
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	119	650 649	19 627	51 563	7.9	23 389	6 112	1 656
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	123	1 052 047	54 091	154 210	14.7	74 150	17 056	4 440
5181	Beer and ale -----	56	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	67	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Wines and distilled spirits--licensed operations -----	67	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Wines and distilled spirits--state operated -----	-	-	-	-	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	980	1 986 359	187 244	295 503	14.9	137 777	32 791	11 795
5191	Farm supplies -----	197	281 669	35 678	49 155	17.5	18 278	4 346	1 537
	Farm supplies--farm dealers -----	132	116 077	9 439	18 177	15.7	8 794	2 054	807
	Farm supplies--wholesale dealer -----	65	165 592	26 239	30 978	18.7	9 484	2 292	730
5194	Tobacco and tobacco products -----	111	399 554	20 020	31 217	7.8	16 664	4 227	1 440
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	101	195 460	17 612	38 805	19.9	16 700	3 744	1 246
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	571	1 109 676	113 934	176 326	15.9	86 135	20 474	7 572
	Books, periodicals, and newspapers -----	121	361 485	30 096	69 586	19.3	37 048	9 023	3 197
	Art goods -----	83	118 926	15 037	28 593	24.0	11 961	2 772	1 043
	Flowers and florist supplies -----	112	94 729	7 913	22 656	23.9	11 064	2 466	1 056
	General merchandise -----	27	29 426	1 164	2 791	9.5	1 476	326	95
	Textile bags, bagging, and burlap -----	16	29 718	3 562	1 834	6.2	558	152	72
	Specialty advertising (sale of merchandise) -----	56	23 997	543	5 153	21.5	2 547	680	257
	Other nondurables, n.e.c. -----	156	451 395	55 619	45 713	10.1	21 481	5 055	1 852
	Merchant wholesalers -----	10 348	25 718 389	2 999 326	3 906 418	15.2	1 811 144	426 513	131 340
50	Durable goods -----	6 420	13 433 777	2 076 622	2 327 902	17.3	1 083 165	254 485	77 147
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	1 094	3 620 279	515 852	440 194	12.2	182 729	41 999	13 121
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	190	2 586 086	345 845	227 710	8.8	71 715	15 526	3 965
	New and used automobiles, and motorcycles -----	90	2 383 941	306 010	195 475	8.2	52 970	11 036	2 621
	Trucks and tractors -----	100	202 145	39 835	32 235	15.9	18 745	4 490	1 344
5013	Automotive parts and supplies -----	791	789 211	139 391	170 604	21.6	91 637	21 875	7 842
	Automotive parts, accessories, and equipment--without machine shop -----	509	591 015	109 040	115 160	19.5	60 315	14 514	5 105
	Automotive parts, accessories, and equipment--with machine shop -----	226	167 794	27 553	45 219	26.9	26 416	6 163	2 348
	Used automotive parts and equipment -----	44	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Petroleum products marketing equipment -----	12	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5014	Tires and tubes -----	113	244 982	30 616	41 880	17.1	19 377	4 598	1 314
502	Furniture and home furnishings -----	283	505 813	90 461	114 274	22.6	48 773	11 436	3 562
5021	Furniture -----	111	80 292	6 471	19 558	24.4	9 879	2 232	776
	Household and lawn furniture -----	30	15 260	1 652	3 522	23.1	1 509	345	138
	Office and business furniture -----	81	65 032	4 819	16 036	24.7	8 370	1 887	638
5023	Home furnishings -----	172	425 521	83 990	94 716	22.3	38 894	9 204	2 786
	China, glassware, and crockery -----	35	167 170	44 049	41 779	25.0	14 147	3 482	929
	Linens, domestics, curtains, etc. -----	32	66 379	9 763	10 640	16.0	4 771	971	304
	Floor coverings -----	50	83 464	10 787	18 680	22.4	8 545	2 155	582
	Other home furnishings -----	55	108 508	19 391	23 617	21.8	11 431	2 596	971

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	Merchant wholesalers—Con.								
50	Durable goods—Con.								
503	Lumber and other construction materials -----	451	805 601	78 336	155 178	19.3	76 392	17 199	5 406
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	182	440 760	45 746	78 062	17.7	37 987	8 675	2 683
	Lumber--without yard -----	16	67 429	652	4 150	6.2	2 053	510	153
	Lumber--with yard -----	73	151 031	16 732	29 607	19.6	12 243	2 946	885
	Plywood and millwork (metal or wood) -----	93	222 300	28 362	44 305	19.9	23 691	5 219	1 645
5039	Construction materials, n.e.c. -----	269	364 841	32 590	77 116	21.1	38 405	8 524	2 723
	Brick, tile, cement, etc. -----	120	121 310	9 906	31 315	25.8	14 860	3 338	1 122
	Glass (flat and brick) -----	22	15 287	2 700	5 004	32.7	2 443	582	195
	Roofing, siding, and insulation materials -----	63	140 830	12 310	23 806	16.9	12 949	2 767	847
	Other construction materials -----	64	87 414	7 674	16 991	19.4	8 153	1 837	559
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	227	642 974	121 745	114 876	17.9	46 672	10 701	3 072
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	106	164 459	26 372	27 859	16.9	12 879	3 084	1 006
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	58	154 057	25 048	24 245	15.7	10 879	2 527	799
5043	Photographic equipment and supplies -----	63	324 458	70 325	62 772	19.3	22 914	5 090	1 267
505	Metals and minerals, except petroleum -----	311	1 472 519	232 955	192 188	13.1	91 098	22 049	5 822
5051	Metals service centers and offices -----	301	1 403 450	232 775	188 498	13.4	89 449	21 729	5 755
	Ferrous metals service centers and offices -----	224	1 005 285	175 063	154 211	15.3	71 475	17 625	4 661
	Ferrous metals service centers -----	176	939 731	175 063	147 066	15.6	67 401	16 654	4 390
	Ferrous metals sales offices -----	48	65 554	-	7 145	10.9	4 074	971	271
	Nonferrous metals service centers and offices -----	77	398 165	57 712	34 287	8.6	17 974	4 104	1 094
5052	Coal and other minerals and ores -----	10	69 069	180	3 690	5.3	1 649	320	67
	Coal -----	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Other minerals and ores -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	707	1 897 353	374 044	324 092	17.1	133 092	31 063	9 413
5063	Electrical apparatus and equipment -----	357	617 391	94 818	106 878	17.3	58 135	14 194	4 234
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	109	823 981	206 668	105 228	12.8	35 417	7 658	2 418
5065	Electronic parts and equipment -----	241	455 981	72 558	111 986	24.6	39 540	9 211	2 761
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	628	766 149	124 963	175 095	22.9	88 525	20 904	6 869
5072	Hardware -----	215	291 363	55 284	76 848	26.4	35 877	8 590	3 002
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	266	320 678	45 053	63 544	19.8	34 960	8 321	2 541
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	103	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	44	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	2 104	2 930 147	466 487	686 452	23.4	355 747	84 231	24 309
5081	Commercial machines and equipment -----	358	406 637	57 931	95 983	23.6	52 118	12 038	3 609
	Office machines and equipment -----	228	298 587	46 119	66 279	22.2	36 597	8 490	2 465
	Restaurant and hotel supplies -----	57	53 807	5 582	12 771	23.7	6 898	1 519	518
	Store machines and fixtures -----	73	54 243	6 230	16 933	31.2	8 623	2 029	626
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	103	188 491	54 486	35 677	18.9	19 956	4 835	1 136
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	88	81 681	17 954	17 935	22.0	8 822	2 129	692
	Farm machinery and equipment--farm dealers -----	48	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Farm machinery and equipment--wholesale dealers -----	18	26 729	3 854	6 520	24.4	3 162	756	196
	Garden machinery and equipment -----	22	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	517	696 698	111 041	171 393	24.6	83 535	20 109	5 001
	Food-processing machinery and equipment -----	42	83 712	11 478	19 462	23.2	10 152	2 448	559
	General purpose industrial machinery and equipment -----	124	113 857	15 761	31 283	27.5	16 173	3 867	1 005
	Metalworking machinery and equipment -----	101	117 076	22 184	29 637	25.3	12 121	2 936	760
	Materials handling equipment -----	74	105 125	13 061	27 851	26.5	15 282	3 769	1 057
	Oil well, oil refinery, and pipeline equipment -----	8	12 342	974	1 951	15.8	874	230	52
	Other industrial machinery and equipment -----	168	264 586	47 583	61 209	23.1	28 933	6 859	1 568
5085	Industrial supplies -----	406	532 127	72 412	124 027	23.3	64 411	15 455	4 677
	General-line industrial supplies -----	38	30 928	3 383	7 044	22.8	4 141	982	316
	Mechanical power transmission equipment -----	63	90 793	17 607	20 433	22.5	9 962	2 451	720
	Industrial valves, fittings, and equipment -----	63	138 224	17 783	26 750	19.4	13 156	3 254	905
	Welding supplies -----	33	24 765	2 926	9 360	37.8	4 827	1 233	338
	Other industrial supplies -----	209	247 417	30 713	60 440	24.4	32 325	7 535	2 398
5086	Professional equipment and supplies -----	335	642 009	110 485	155 832	24.3	82 435	19 532	5 799
	Dental supplies -----	26	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Religious and school supplies -----	32	46 634	6 482	11 806	25.3	6 293	1 502	456
	Surgical, medical and hospital supplies -----	140	341 681	56 027	73 864	21.6	39 095	9 214	2 577
	Optical and ophthalmic goods -----	69	75 827	14 763	19 676	25.9	11 165	2 667	1 000
	Other professional equipment -----	68	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies -----	207	137 646	17 423	38 636	28.1	20 880	4 968	1 721
	Beauty and barber supplies -----	56	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Custodial supplies -----	51	29 918	3 244	9 238	30.9	5 322	1 241	459
	Laundry and dry cleaning supplies -----	28	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Other service establishment supplies -----	72	45 920	6 160	12 627	27.5	6 418	1 612	496
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	90	244 858	24 755	46 969	19.2	23 590	5 165	1 674
	Aircraft and aeronautical equipment and parts -----	38	149 632	11 869	25 004	16.7	12 820	2 705	888
	Marine machinery and equipment -----	46	60 151	9 826	13 697	22.8	7 135	1 578	547
	Other transportation equipment -----	6	35 075	3 060	8 268	23.6	3 635	882	239

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	Merchant wholesalers—Con.								
50	Durable goods—Con.								
509	Miscellaneous durable goods -----	615	792 942	71 779	125 553	15.8	60 137	14 903	5 573
5093	Scrap and waste materials -----	382	389 794	38 133	83 807	21.5	39 829	9 879	3 598
	Iron and steel scrap -----	160	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Iron and steel scrap processors--using power processing equipment -----	73	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Iron and steel scrap dealers--not using power processing equipment -----	87	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Waste and secondary materials dealers -----	222	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	96	249 172	12 081	13 311	5.3	6 429	1 590	561
5099	Durable goods, n.e.c. -----	137	153 976	21 565	28 435	18.5	13 879	3 434	1 414
	Musical instruments -----	18	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Forest products, except lumber -----	15	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Other durable goods -----	104	109 228	16 151	20 630	18.9	10 273	2 512	1 059
51	Nondurable goods -----	3 928	12 284 612	922 704	1 578 516	12.8	727 979	172 028	54 193
511	Paper and paper products -----	459	749 236	67 876	153 410	20.5	85 333	19 897	5 773
5111	Printing and writing paper -----	48	125 240	9 072	24 053	19.2	13 512	3 275	825
5112	Stationery supplies -----	199	259 787	31 961	62 034	23.9	34 054	7 748	2 490
5113	Industrial and personal service paper -----	212	364 209	26 843	67 323	18.5	37 767	8 874	2 458
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	153	621 457	66 166	99 179	16.0	48 077	11 715	4 124
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	153	621 457	66 166	99 179	16.0	48 077	11 715	4 124
	General-line drugs -----	21	85 177	9 583	12 026	14.1	7 199	1 735	628
	Specialty-line pharmaceuticals, cosmetics, and toiletries -----	132	536 280	56 583	87 153	16.3	40 878	9 980	3 496
513	Apparel, piece goods, and notions -----	464	1 072 528	148 446	205 514	19.2	83 358	19 524	6 726
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	173	269 367	35 568	48 327	17.9	21 785	5 281	1 572
	Piece goods--jobbers -----	134	175 513	22 329	34 583	19.7	15 130	3 673	1 199
	Piece goods--converters -----	39	93 854	13 239	13 744	14.6	6 655	1 608	373
5134	Notions and other dry goods -----	59	71 085	10 415	19 859	27.9	9 221	2 158	833
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	82	266 710	39 734	54 215	20.3	16 582	3 754	1 442
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	114	356 272	44 397	65 221	18.3	29 748	7 123	2 420
5139	Footwear -----	36	109 094	18 332	17 892	16.4	6 022	1 208	459
514	Groceries and related products -----	1 260	5 477 619	262 056	507 110	9.3	235 185	55 030	17 039
5141	Groceries, general-line -----	80	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Voluntary group wholesalers -----	10	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Retail cooperative wholesalers -----	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Other general-line wholesalers -----	64	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5142	Frozen foods -----	61	193 835	14 538	21 048	10.9	9 945	2 279	736
5143	Dairy products -----	110	635 892	30 009	55 508	8.7	26 910	5 533	1 725
5144	Poultry and poultry products -----	66	286 731	3 757	24 738	8.6	12 386	2 950	1 188
5145	Confectionery -----	89	166 137	18 547	23 711	14.3	10 993	2 948	939
5146	Fish and seafood -----	60	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meat and meat products -----	295	825 768	20 842	79 821	9.7	40 149	9 216	2 861
5148	Fresh fruits and vegetables -----	183	381 259	4 536	35 153	9.2	16 283	3 465	1 356
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	316	1 071 882	107 067	131 115	12.2	56 746	13 851	4 118
	Coffee, tea, and spices -----	32	82 228	5 868	7 727	9.4	3 780	951	289
	Bread and baked goods -----	56	75 200	3 329	14 821	19.7	8 532	1 978	607
	Canned goods -----	56	397 716	52 561	40 984	10.3	14 178	3 184	965
	Food and beverage basic materials -----	14	56 041	6 640	2 154	3.8	1 137	369	112
	Other grocery specialties, n.e.c. -----	158	460 697	38 669	65 429	14.2	29 119	7 369	2 145
515	Farm-product raw materials -----	48	258 221	33 536	11 946	4.6	4 533	1 094	290
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	12	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5154	Livestock -----	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	29	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Hides, skins, and pelts -----	11	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Leaf tobacco -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Wool, wool tops, and mohair -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Other raw farm products, n.e.c. -----	14	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products -----	414	881 873	74 487	164 828	18.7	66 018	15 681	4 313
5161	Chemicals and allied products -----	414	881 873	74 487	164 828	18.7	66 018	15 681	4 313
	Chemicals and allied products, except plastics and gases -----	308	693 279	55 541	120 044	17.3	47 798	11 312	3 017
	Plastics materials and basic forms -----	62	131 055	16 691	23 300	17.8	9 364	2 209	658
	Industrial gases, except LP -----	44	57 539	2 255	21 484	37.3	8 856	2 160	638
517	Petroleum and petroleum products -----	181	1 028 766	65 493	79 589	7.7	34 871	9 168	2 599
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	80	510 589	50 207	38 307	7.5	15 350	4 051	1 182
	Gasoline, kerosene, distillate, and residuals -----	76	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Liquidified petroleum gas -----	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	101	518 177	15 286	41 282	8.0	19 521	5 117	1 417
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	114	823 439	50 936	134 170	16.3	62 299	14 322	3 806
5181	Beer and ale -----	52	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	62	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Wines and distilled spirits--licensed operations -----	62	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Wines and distilled spirits--state operated -----	-	-	-	-	-	-	-	-

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	Merchant wholesalers—Con.								
51	Nondurable goods—Con.								
519	Miscellaneous nondurable goods -----	835	1 371 473	153 708	222 770	16.2	108 305	25 597	9 523
5191	Farm supplies -----	171	155 370	21 211	36 691	23.6	12 777	3 004	1 135
	Farm supplies--farm dealers -----	116	63 196	6 424	11 100	17.6	5 199	1 183	536
	Farm supplies--wholesale dealer -----	55	92 174	14 787	25 591	27.8	7 578	1 821	599
5194	Tobacco and tobacco products-----	109	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	75	89 241	11 750	18 011	20.2	9 631	2 145	777
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	480	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Books, periodicals, and newspapers -----	94	222 570	26 737	49 209	22.1	29 042	6 945	2 460
	Art goods -----	71	85 471	13 885	25 245	29.5	10 153	2 275	880
	Flowers and florist supplies -----	105	85 243	7 913	22 267	26.1	10 868	2 402	1 035
	General merchandise -----	16	10 163	1 027	1 925	18.9	947	233	77
	Textile bags, bagging, and burlap -----	14	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Specialty advertising (sale of merchandise) -----	50	18 999	543	4 842	25.5	2 421	651	248
	Other nondurables, n.e.c. -----	130	302 961	47 777	34 662	11.4	15 887	3 715	1 449
	Manufacturers' sales branches and offices ---	1 334	25 176 402	945 150	1 634 268	6.5	724 933	177 968	42 914
50	Durable goods -----	767	10 613 637	373 911	731 493	6.9	360 992	89 385	21 187
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	75	3 935 448	55 941	88 395	2.2	42 495	10 275	2 364
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	35	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	23	356 533	8 788	19 727	5.5	11 065	2 659	617
5014	Tires and tubes -----	17	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	30	215 067	9 961	19 932	9.3	9 859	2 365	592
5021	Furniture -----	9	19 401	793	2 836	14.6	1 737	431	115
5023	Home furnishings -----	21	195 666	9 168	17 096	8.7	8 122	1 934	477
503	Lumber and other construction materials -----	72	594 468	28 708	47 971	8.1	21 307	4 931	1 324
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	21	152 455	20 684	10 617	7.0	4 670	1 100	318
5039	Construction materials, n.e.c. -----	51	442 013	8 024	37 354	8.5	16 637	3 831	1 006
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	19	440 801	35 528	58 406	13.2	20 130	5 039	1 207
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	55	1 436 442	31 534	38 256	2.7	17 126	4 139	906
5051	Metals service centers and offices -----	51	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores-----	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	125	1 472 696	96 356	156 128	10.6	73 524	18 396	4 709
5063	Electrical apparatus and equipment -----	76	903 715	41 800	99 102	11.0	42 572	10 461	2 879
5064	Electrical appliances, and television and radio sets ---	15	328 567	8 413	16 575	5.0	6 332	1 451	643
5065	Electronic parts and equipment-----	34	240 414	46 143	40 451	16.8	24 620	6 484	1 187
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	39	182 057	13 831	17 698	9.7	8 021	2 191	638
5072	Hardware -----	17	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	12	41 562	2 351	3 775	9.1	1 581	401	118
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	339	2 279 727	100 292	297 584	13.1	164 932	41 243	9 207
5081	Commercial machines and equipment -----	87	608 075	21 389	151 782	25.0	96 230	24 236	4 998
5082	Construction and mining machinery and equipment ---	13	32 069	7 529	4 130	12.9	1 745	415	131
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5084	Industrial machinery and equipment -----	115	518 034	19 637	46 928	9.1	26 154	6 488	1 541
5085	Industrial supplies -----	79	791 935	23 245	37 545	4.7	20 025	4 883	1 279
5086	Professional equipment and supplies -----	26	188 088	19 276	45 517	24.2	15 478	3 867	885
5087	Service establishment equipment and supplies -----	12	56 877	1 603	8 886	15.6	3 705	954	267
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	7	84 649	7 613	2 796	3.3	1 595	400	106
509	Miscellaneous durable goods -----	13	56 931	1 760	7 123	12.5	3 598	806	240
5093	Scrap and waste materials -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	11	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	567	14 562 765	571 239	902 775	6.2	363 941	88 583	21 727
511	Paper and paper products -----	85	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5111	Printing and writing paper -----	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5112	Stationery supplies -----	37	148 916	5 130	19 849	13.3	11 523	2 876	688
5113	Industrial and personal service paper -----	40	611 373	3 427	25 411	4.2	13 136	3 283	647
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	42	1 516 976	97 588	258 777	17.1	78 655	18 917	4 512
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	42	1 516 976	97 588	258 777	17.1	78 655	18 917	4 512
513	Apparel, piece goods, and notions -----	23	154 990	11 003	18 440	11.9	7 842	1 956	559
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	3	8 040	1 001	1 154	14.4	548	90	28
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	7	54 880	4 784	9 702	17.7	3 365	794	228
5139	Footwear -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	Manufacturers' sales branches and offices—Con.								
51	Nondurable goods—Con.								
514	Groceries and related products -----	135	3 397 206	73 836	191 188	5.6	84 756	20 179	5 428
5141	Groceries, general-line -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5142	Frozen foods -----	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5143	Dairy products -----	20	284 337	2 581	22 269	7.8	10 947	2 707	630
5144	Poultry and poultry products -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5145	Confectionery -----	11	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5146	Fish and seafood -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	9	326 584	1 153	9 091	2.8	3 194	891	258
5148	Fresh fruits and vegetables -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	89	1 940 586	41 545	132 958	6.9	56 523	13 325	3 764
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5154	Livestock -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	126	4 268 329	93 997	183 211	4.3	74 634	18 499	4 032
5161	Chemicals and allied products -----	126	4 268 329	93 997	183 211	4.3	74 634	18 499	4 032
517	Petroleum and petroleum products -----	85	3 723 656	249 257	114 950	3.1	51 885	13 118	3 006
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	74	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	11	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5181	Beer and ale -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	63	397 588	32 943	61 941	15.6	24 683	6 059	1 973
5191	Farm supplies -----	19	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5194	Tobacco and tobacco products -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	17	75 416	5 860	19 836	26.3	6 541	1 469	432
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	26	220 553	12 010	28 919	13.1	12 929	3 267	1 160
	Agents, brokers, and commission merchants--	1 315	4 432 521	25 539	239 742	5.4	115 708	28 508	7 769
50	Durable goods -----	842	2 213 452	13 888	138 908	6.3	68 089	16 365	4 345
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	31	188 025	2 582	7 091	3.8	4 182	942	479
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	23	61 313	61	3 291	5.4	1 898	449	103
5014	Tires and tubes -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	55	105 413	378	8 521	8.1	3 061	825	211
5021	Furniture -----	27	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5023	Home furnishings -----	28	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	34	64 412	311	4 026	6.3	2 054	397	123
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	16	42 396	252	1 871	4.4	1 131	223	64
5039	Construction materials, n.e.c. -----	18	22 016	59	2 155	9.8	923	174	59
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	31	94 651	32	5 043	5.3	2 817	644	125
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	21	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	49	216 513	586	6 710	3.1	3 219	765	171
5051	Metals service centers and offices -----	45	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	180	469 260	2 232	28 967	6.2	14 444	3 619	834
5063	Electrical apparatus and equipment -----	69	148 253	595	11 058	7.5	5 136	1 445	319
5064	Electrical appliances, and television and radio sets ---	19	82 280	1 234	3 879	4.7	1 995	535	100
5065	Electronic parts and equipment -----	92	238 727	403	14 030	5.9	7 313	1 639	415
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	75	192 571	1 269	14 551	7.6	7 521	1 958	512
5072	Hardware -----	30	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	26	74 810	406	3 894	5.2	1 951	462	105
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	19	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	-	-	-	-	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	326	759 667	6 291	57 762	7.6	27 605	6 442	1 647
5081	Commercial machines and equipment -----	39	183 258	1 199	7 742	4.2	3 390	850	229
5082	Construction and mining machinery and equipment ---	10	21 925	115	1 018	4.6	268	58	28
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	7	3 144	748	520	16.5	344	95	34
5084	Industrial machinery and equipment -----	151	289 432	2 412	26 206	9.1	12 215	2 935	754
5085	Industrial supplies -----	45	109 705	1 012	10 097	9.2	5 049	1 072	273
5086	Professional equipment and supplies -----	43	63 177	798	6 342	10.0	2 905	693	192
5087	Service establishment equipment and supplies -----	11	22 088	6	1 510	6.8	900	200	46
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	20	66 938	1	4 327	6.5	2 534	539	91
509	Miscellaneous durable goods -----	61	122 940	207	6 237	5.1	3 186	773	243
5093	Scrap and waste materials -----	10	23 226	2	1 758	7.6	925	236	85
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	42	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	Agents, brokers, and commission merchants—Con.								
51	Nondurable goods -----	473	2 219 069	11 651	100 834	4.5	47 619	12 143	3 424
511	Paper and paper products -----	43	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5111	Printing and writing paper -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5112	Stationery supplies -----	15	46 381	-	3 596	7.8	2 086	522	219
5113	Industrial and personal service paper -----	25	52 926	67	2 447	4.6	1 214	256	65
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	16	29 044	30	1 994	6.9	1 092	281	79
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	16	29 044	30	1 994	6.9	1 092	281	79
513	Apparel, piece goods, and notions -----	110	316 159	4 331	19 980	6.3	8 670	2 404	762
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	26	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	5	14 020	10	1 202	8.6	653	179	39
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	17	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	45	108 875	1 381	8 562	7.9	3 503	1 191	479
5139	Footwear -----	17	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	152	1 304 649	4 694	48 381	3.7	23 368	5 831	1 539
5141	Groceries, general-line -----	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5142	Frozen foods -----	14	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5143	Dairy products -----	12	185 282	194	4 926	2.7	2 692	731	195
5144	Poultry and poultry products -----	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5145	Confectionery -----	10	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5146	Fish and seafood -----	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meat and meat products -----	19	144 178	1	4 278	3.0	1 239	344	75
5148	Fresh fruits and vegetables -----	23	93 467	51	2 940	3.1	1 566	392	92
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	55	489 596	1 416	20 179	4.1	9 549	2 455	622
515	Farm-product raw materials -----	9	47 512	14	2 098	4.4	1 024	212	88
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5154	Livestock -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products -----	52	161 378	976	8 365	5.2	4 157	1 192	307
5161	Chemicals and allied products -----	52	161 378	976	8 365	5.2	4 157	1 192	307
517	Petroleum and petroleum products -----	8	39 959	944	2 619	6.6	925	222	52
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5181	Beer and ale -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	-	-	-	-	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	82	217 298	593	10 792	5.0	4 789	1 135	299
5191	Farm supplies -----	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5194	Tobacco and tobacco products -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	9	30 803	2	958	3.1	528	130	37
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	65	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

¹Includes payroll.

Table 2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales ¹			Payroll, entire year		
		1977 (number)	1972 (number)	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977
	All types of operations -----	12 997	11 754	55 327 312	31 840 067	73.8	2 651 785	1 661 384	59.6
50	Durable goods -----	8 029	7 203	26 260 866	16 207 689	62.0	1 512 246	936 973	61.4
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	1 200	1 075	7 743 752	5 867 012	32.0	229 406	154 786	48.2
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	231	187	6 113 740	4 668 227	31.0	100 786	55 490	81.6
5013	Automotive parts and supplies -----	837	751	1 207 057	965 018	25.1	104 600	81 619	28.2
5014	Tires and tubes -----	132	137	422 955	233 767	80.9	24 020	17 677	35.9
502	Furniture and home furnishings -----	368	321	826 293	467 005	76.9	61 693	35 568	73.5
5021	Furniture -----	147	133	(D)	114 229	(D)	(D)	10 141	(D)
5023	Home furnishings -----	221	188	(D)	352 776	(D)	(D)	25 427	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	557	609	1 464 481	994 210	47.3	99 753	75 815	31.6
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	219	258	635 611	543 791	16.9	43 788	39 609	10.6
5039	Construction materials, n.e.c. -----	338	351	828 870	450 419	84.0	55 965	36 206	54.6
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	277	256	1 178 426	629 777	87.1	69 619	38 440	81.1
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	136	133	369 735	264 824	39.6	21 911	11 987	82.8
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	68	59	169 138	89 392	89.2	11 501	5 827	97.4
5043	Photographic equipment and supplies -----	73	64	639 553	275 561	132.1	36 207	20 626	75.5
505	Metals and minerals, except petroleum -----	415	370	3 125 474	1 672 590	86.9	111 443	70 725	57.6
5051	Metals service centers and offices -----	397	352	2 784 780	1 611 290	72.8	106 640	69 573	53.3
5052	Coal and other minerals and ores -----	18	18	340 694	61 300	455.8	4 803	1 152	316.9
506	Electrical goods -----	1 012	915	3 839 309	2 423 913	58.4	221 060	142 514	55.1
5063	Electrical apparatus and equipment -----	502	452	1 669 359	1 275 941	30.8	105 843	75 563	40.1
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	143	124	1 234 828	566 599	117.9	43 744	24 592	77.9
5065	Electronic parts and equipment -----	367	339	935 122	581 373	60.8	71 473	42 359	68.7
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	742	702	1 140 777	630 314	81.0	104 067	63 141	64.8
5072	Hardware -----	262	234	436 455	222 032	96.6	43 280	24 326	77.9
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) --	304	285	437 050	262 207	66.7	38 492	23 244	65.6
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	130	151	223 140	130 444	71.1	15 670	12 375	26.6
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	46	32	44 132	15 631	182.3	6 625	3 196	107.3
508	Machinery, equipment, and supplies -----	2 769	2 351	5 969 541	2 965 884	101.3	548 284	313 859	74.7
5081	Commercial machines and equipment -----	484	344	1 197 970	476 809	151.2	151 738	80 058	89.5
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	126	107	242 485	148 533	63.3	21 969	16 597	32.4
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	95	120	84 825	79 786	6.3	9 166	8 502	7.8
5084	Industrial machinery and equipment -----	783	663	1 504 164	759 276	98.1	121 904	67 781	79.8
5085	Industrial supplies -----	530	497	1 433 767	733 806	95.4	89 485	56 313	58.9
5086	Professional equipment and supplies -----	404	312	893 274	490 007	82.3	100 818	54 285	85.7
5087	Service establishment equipment and supplies -----	230	220	216 611	127 410	70.0	25 485	17 610	44.7
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	117	88	396 445	150 257	163.8	27 719	12 713	118.0
509	Miscellaneous durable goods -----	689	604	972 813	556 984	74.7	66 921	42 125	58.9
5093	Scrap and waste materials -----	392	363	413 020	314 646	31.3	40 754	25 565	59.4
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	107	84	281 119	50 657	454.9	7 725	4 282	80.4
5099	Durable goods, n.e.c. -----	190	157	278 674	191 681	45.4	18 442	12 278	50.2
51	Nondurable goods -----	4 968	4 551	29 066 446	15 632 378	85.9	1 139 539	724 411	57.3
511	Paper and paper products -----	587	495	1 727 718	873 272	97.8	118 562	64 254	84.5
5111	Printing and writing paper -----	59	65	244 126	164 977	48.0	18 782	13 399	40.2
5112	Stationery supplies -----	251	210	455 084	178 868	154.4	47 663	20 106	137.1
5113	Industrial and personal service paper -----	277	220	1 028 508	529 427	94.3	52 117	30 749	69.5
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	211	213	2 167 477	1 320 682	64.1	127 824	71 665	78.4
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	211	213	2 167 477	1 320 682	64.1	127 824	71 665	78.4
513	Apparel, piece goods, and notions -----	597	462	1 543 677	973 330	58.6	99 870	59 818	67.0
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	208	166	354 815	245 460	44.6	24 601	14 836	65.8
5134	Notions and other dry goods -----	67	68	93 145	136 949	-32.0	10 422	12 911	-19.3
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	101	74	379 524	194 981	94.6	20 721	10 528	96.8
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories --	166	120	520 027	340 610	52.7	36 616	18 596	96.9
5139	Footwear -----	55	34	196 166	55 330	254.5	7 510	2 947	154.8
514	Groceries and related products -----	1 547	1 417	10 179 474	5 196 289	95.9	343 309	209 975	63.5
5141	Groceries, general-line -----	89	75	2 046 032	1 014 736	101.6	61 822	28 972	113.4
5142	Frozen foods -----	80	72	299 904	166 550	80.1	12 310	6 104	101.7
5143	Dairy products -----	142	136	1 105 511	461 661	139.5	40 549	25 072	61.7
5144	Poultry and poultry products -----	73	97	368 603	201 666	82.8	12 953	10 505	23.3
5145	Confectionery -----	110	87	993 594	185 292	436.2	25 296	8 840	186.2
5146	Fish and seafood -----	64	54	92 510	71 130	30.1	5 130	3 401	50.8
5147	Meat and meat products -----	323	296	1 296 530	831 523	55.9	44 582	32 484	37.2
5148	Fresh fruits and vegetables -----	206	214	474 726	262 914	80.6	17 849	12 216	46.1
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	460	386	3 502 064	2 000 817	75.0	122 818	82 381	49.1
515	Farm-product raw materials -----	57	49	305 733	90 732	237.0	5 557	2 602	113.6
5152	Cotton -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
5153	Grain -----	15	12	238 540	8 390	2 743.1	2 493	379	557.8
5154	Livestock -----	10	14	12 832	27 016	-52.5	535	461	16.1
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	32	23	54 361	55 326	-1.7	2 529	1 762	43.5
516	Chemicals and allied products -----	592	445	5 311 580	2 526 222	110.3	144 809	81 303	78.1
5161	Chemicals and allied products -----	592	445	5 311 580	2 526 222	110.3	144 809	81 303	78.1
517	Petroleum and petroleum products -----	274	321	4 792 381	2 153 711	122.5	87 681	63 086	39.0
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	155	218	4 141 732	1 706 187	142.7	64 292	47 779	34.6
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	119	103	650 649	447 524	45.4	23 389	15 307	52.8
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	123	138	1 052 047	970 201	8.4	74 150	63 202	17.3
5181	Beer and ale -----	56	70	(D)	224 773	(D)	(D)	24 453	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	67	68	(D)	745 428	(D)	(D)	38 749	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	980	1 011	1 986 359	1 527 939	30.0	137 777	108 506	27.0
5191	Farm supplies -----	197	245	281 669	217 872	29.3	18 278	11 897	53.6
5194	Tobacco and tobacco products -----	111	109	399 554	299 584	33.4	16 664	12 212	36.5
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	101	101	195 460	118 070	65.5	16 700	9 078	84.0
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	571	556	1 109 676	892 413	24.3	86 135	75 319	14.4

See footnotes at end of table.

Table 2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales ¹			Payroll, entire year		
		1977 (number)	1972 (number)	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977
	Merchant wholesalers -----	10 348	9 392	25 718 389	15 403 439	67.0	1 811 144	1 108 711	63.4
50	Durable goods -----	6 420	5 797	13 433 777	8 143 359	65.0	1 083 165	641 307	68.9
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	1 094	971	3 620 279	2 900 134	24.8	182 729	113 881	60.5
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	190	153	2 586 086	2 224 256	16.3	71 715	39 084	83.5
5013	Automotive parts and supplies -----	791	698	789 211	549 817	43.5	91 637	61 746	48.4
5014	Tires and tubes -----	113	120	244 982	126 061	94.3	19 377	13 051	48.5
502	Furniture and home furnishings -----	283	250	505 813	272 136	85.9	48 773	26 119	86.7
5021	Furniture -----	111	104	80 292	60 438	32.9	9 879	7 473	32.2
5023	Home furnishings -----	172	146	425 521	211 698	101.0	38 894	18 646	108.6
503	Lumber and other construction materials -----	451	497	805 601	683 072	17.9	76 392	64 018	19.3
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	182	220	440 760	441 524	-0.2	37 987	37 057	2.5
5039	Construction materials, n.e.c. -----	269	277	364 841	241 548	51.0	38 405	26 961	42.4
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	227	213	642 974	309 225	107.9	46 672	23 994	94.5
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	106	112	164 459	150 037	9.6	12 879	8 858	45.4
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	58	51	154 057	69 265	122.4	10 879	5 292	105.6
5043	Photographic equipment and supplies -----	63	50	324 458	89 923	260.8	22 914	9 844	132.8
505	Metals and minerals, except petroleum -----	311	263	1 472 519	676 496	117.7	91 098	52 829	72.4
5051	Metals service centers and offices -----	301	249	1 403 450	651 488	115.4	89 449	51 961	72.1
5052	Coal and other minerals and ores -----	10	14	69 069	25 008	176.2	1 649	868	90.0
506	Electrical goods -----	707	618	1 897 353	854 574	122.0	133 092	72 709	83.0
5063	Electrical apparatus and equipment -----	357	322	617 391	348 064	77.4	58 135	35 137	65.5
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	109	89	823 981	338 564	143.4	35 417	17 860	98.3
5065	Electronic parts and equipment -----	241	207	455 981	167 946	171.5	39 540	19 712	100.6
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	628	611	766 149	461 555	66.0	88 525	56 022	58.0
5072	Hardware -----	215	197	291 363	152 585	91.0	35 877	20 737	73.0
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	266	257	320 678	204 355	56.9	34 960	21 567	62.1
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	103	128	(D)	90 511	(D)	(D)	10 605	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	44	29	(D)	14 104	(D)	(D)	3 113	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	2 104	1 816	2 930 147	1 540 979	90.1	355 747	194 266	83.1
5081	Commercial machines and equipment -----	358	264	406 637	139 773	190.9	52 118	21 606	141.2
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	103	94	188 491	(D)	(D)	19 956	(D)	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	88	109	81 681	68 992	18.4	8 822	7 636	15.5
5084	Industrial machinery and equipment -----	517	447	696 698	363 116	91.9	83 535	43 940	90.1
5085	Industrial supplies -----	406	375	532 127	313 055	70.0	64 411	42 282	52.3
5086	Professional equipment and supplies -----	335	257	642 009	343 306	87.0	82 435	40 474	103.7
5087	Service establishment equipment and supplies -----	207	199	137 646	79 750	72.6	20 880	12 572	66.1
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	90	71	244 858	(D)	(D)	23 590	(D)	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	615	558	792 942	445 188	78.1	60 137	37 469	60.5
5093	Scrap and waste materials -----	382	351	389 794	290 308	34.3	39 829	24 936	59.7
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	96	74	249 172	39 612	529.0	6 429	3 386	89.9
5099	Durable goods, n.e.c. -----	137	133	153 976	115 268	33.6	13 879	9 147	51.7
51	Nondurable goods -----	3 928	3 595	12 284 612	7 260 080	69.2	727 979	467 404	55.7
511	Paper and paper products -----	459	389	749 236	380 180	97.1	85 333	43 833	94.7
5111	Printing and writing paper -----	48	54	125 240	62 284	101.1	13 512	8 103	66.8
5112	Stationery supplies -----	199	164	259 787	81 889	217.2	34 054	12 860	164.8
5113	Industrial and personal service paper -----	212	171	364 209	236 007	54.3	37 767	22 870	65.1
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	153	155	621 457	479 598	29.6	48 077	35 485	35.5
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	153	155	621 457	479 598	29.6	48 077	35 485	35.5
513	Apparel, piece goods, and notions -----	464	383	1 072 528	622 334	72.3	83 358	44 892	85.7
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	173	147	269 367	203 193	32.6	21 785	13 258	64.3
5134	Notions and other dry goods -----	59	51	71 085	52 482	35.4	9 221	6 970	32.3
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	82	62	266 710	138 535	92.5	16 582	9 748	70.1
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	114	99	356 272	186 992	90.5	29 748	12 383	140.2
5139	Footwear -----	36	24	109 094	41 132	165.2	6 022	2 533	137.7
514	Groceries and related products -----	1 260	1 160	5 477 619	3 057 445	79.2	235 185	141 763	65.9
5141	Groceries, general-line -----	80	75	(D)	1 014 736	(D)	(D)	28 972	(D)
5142	Frozen foods -----	61	52	193 835	96 587	100.7	9 945	4 958	100.6
5143	Dairy products -----	110	109	635 892	(D)	(D)	26 910	(D)	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	66	88	286 731	185 597	54.5	12 386	10 163	21.9
5145	Confectionery -----	89	75	166 137	67 899	144.7	10 993	6 487	69.5
5146	Fish and seafood -----	60	53	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meat and meat products -----	295	270	825 768	556 808	48.3	40 149	26 813	49.7
5148	Fresh fruits and vegetables -----	183	190	381 259	161 202	136.5	16 283	10 333	57.6
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	316	248	1 071 882	630 516	70.0	56 746	34 426	64.8
515	Farm-product raw materials -----	48	40	258 221	71 071	263.3	4 533	2 343	93.5
5152	Cotton -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
5153	Grain -----	12	11	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5154	Livestock -----	7	8	(D)	14 696	(D)	(D)	334	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	29	21	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products -----	414	302	881 873	391 515	125.2	66 018	32 209	105.0
5161	Chemicals and allied products -----	414	302	881 873	391 515	125.2	66 018	32 209	105.0
517	Petroleum and petroleum products -----	181	201	1 028 766	362 232	184.0	34 871	25 177	38.5
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	80	108	510 589	225 770	126.2	15 350	14 161	8.4
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	101	93	518 177	136 462	279.7	19 521	11 016	77.2
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	114	125	823 439	804 955	2.3	62 299	55 046	13.2
5181	Beer and ale -----	52	63	(D)	163 955	(D)	(D)	19 363	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	62	62	(D)	641 000	(D)	(D)	35 683	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	835	840	1 371 473	1 090 750	25.7	108 305	86 656	25.0
5191	Farm supplies -----	171	200	155 370	118 329	31.3	12 777	8 425	51.7
5194	Tobacco and tobacco products -----	109	107	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	75	66	89 241	(D)	(D)	9 631	(D)	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	480	467	(D)	636 589	(D)	(D)	61 771	(D)

See footnotes at end of table.

Table 2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales ¹			Payroll, entire year		
		1977 (number)	1972 (number)	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977
	Manufacturers' sales branches and offices -----	1 334	1 299	25 176 402	14 096 931	78.6	724 933	479 296	51.2
50	Durable goods -----	767	713	10 613 637	6 955 578	52.6	360 992	253 874	42.2
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	75	63	3 935 448	2 893 610	36.0	42 495	37 862	12.2
502	Furniture and home furnishings -----	30	29	215 067	137 682	56.2	9 859	7 694	28.1
503	Lumber and other construction materials -----	72	73	594 468	256 731	131.6	21 307	10 092	111.1
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	19	19	440 801	222 975	97.7	20 130	12 813	57.1
505	Metals and minerals, except petroleum -----	55	61	1 436 442	871 111	64.9	17 126	15 321	11.8
506	Electrical goods -----	125	131	1 472 696	1 262 242	16.7	73 524	57 726	27.4
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -	39	31	182 057	82 990	119.4	8 021	3 079	160.5
508	Machinery, equipment, and supplies -----	339	292	2 279 727	1 169 632	94.9	164 932	105 877	55.8
509	Miscellaneous durable goods -----	13	14	56 931	58 605	-2.9	3 598	3 410	5.5
51	Nondurable goods -----	567	586	14 562 765	7 141 353	103.9	363 941	225 422	61.4
511	Paper and paper products -----	85	71	(D)	419 520	(D)	(D)	18 033	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	42	39	1 516 976	799 118	89.8	78 655	34 722	126.5
513	Apparel, piece goods, and notions -----	23	27	154 990	147 498	5.1	7 842	8 074	-2.9
514	Groceries and related products -----	135	120	3 397 206	1 486 239	128.6	84 756	56 342	50.4
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
516	Chemicals and allied products -----	126	107	4 268 329	2 082 259	105.0	74 634	46 184	61.6
517	Petroleum and petroleum products -----	85	117	3 723 656	(D)	(D)	51 885	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	8	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	63	97	397 588	267 975	48.4	24 683	17 300	42.7
	Agents, brokers, and commission merchants -----	1 315	1 063	4 432 521	2 339 697	89.4	115 708	73 377	57.7
50	Durable goods -----	642	693	2 213 452	1 108 752	99.6	68 089	41 792	62.9
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	31	41	188 025	73 268	156.6	4 182	3 043	37.4
502	Furniture and home furnishings -----	55	42	105 413	57 187	84.3	3 061	1 755	74.4
503	Lumber and other construction materials -----	34	39	64 412	54 407	18.4	2 054	1 705	20.5
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	31	24	94 651	97 577	-3.0	2 817	1 633	72.5
505	Metals and minerals, except petroleum -----	49	46	216 513	124 983	73.2	3 219	2 575	25.0
506	Electrical goods -----	180	166	469 260	307 097	52.8	14 444	12 079	19.6
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -	75	60	192 571	85 769	124.5	7 521	4 040	86.2
508	Machinery, equipment, and supplies -----	326	243	759 667	255 273	197.6	27 605	13 716	101.3
509	Miscellaneous durable goods -----	61	32	122 940	53 191	131.1	3 186	1 246	155.7
51	Nondurable goods -----	473	370	2 219 069	1 230 945	80.3	47 619	31 585	50.8
511	Paper and paper products -----	43	35	(D)	73 572	(D)	(D)	2 388	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	16	19	29 044	41 966	-30.8	1 092	1 458	-25.1
513	Apparel, piece goods, and notions -----	110	52	316 159	203 498	55.4	8 670	6 852	26.5
514	Groceries and related products -----	152	137	1 304 649	652 605	99.9	23 368	11 870	96.9
515	Farm-product raw materials -----	9	9	47 512	19 661	141.7	1 024	259	295.4
516	Chemicals and allied products -----	52	36	161 378	52 448	207.7	4 157	2 910	42.9
517	Petroleum and petroleum products -----	8	3	39 959	(D)	(D)	925	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	1	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	82	74	217 298	169 214	28.4	4 789	4 550	5.3

¹Includes sales taxes and finance charges in 1972 but not in 1977.

Table 3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales per establishment ¹		Sales per employee ^{1 2}		Payroll per employee ²		Annual payroll as percent of operating expenses		Ending inventories as percent of sales	
		1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977	1972	1977	1972
	All types of operations -----	4 256 929	2 708 871	303 958	195 176	14 568	10 184	45.9	51.8	7.2	6.2
50	Durable goods -----	3 270 752	2 250 130	255 757	178 516	14 728	10 320	47.3	51.7	9.4	7.8
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	6 453 127	5 457 686	485 076	384 823	14 370	10 153	42.8	43.8	7.4	5.6
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	26 466 407	24 963 781	1 057 375	991 973	17 431	11 791	34.9	31.2	6.3	4.2
5013	Automotive parts and supplies -----	1 442 123	1 284 977	140 978	109 661	12 217	9 275	54.0	57.5	12.3	11.0
5014	Tires and tubes -----	3 204 205	1 706 328	261 083	134 349	14 827	10 159	45.3	52.7	9.8	11.3
502	Furniture and home furnishings -----	2 245 361	1 454 844	189 300	118 740	14 134	9 043	43.2	45.6	12.2	10.3
5021	Furniture -----	(D)	858 865	(D)	94 717	(D)	8 409	(D)	54.8	(D)	7.4
5023	Home furnishings -----	(D)	1 876 468	(D)	129 364	(D)	9 324	(D)	42.7	(D)	11.2
503	Lumber and other construction materials -----	2 629 230	1 632 529	213 699	132 987	14 556	10 141	48.1	53.9	7.3	8.1
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	2 902 333	2 107 717	207 377	145 205	14 286	10 577	48.4	53.3	10.5	10.3
5039	Construction materials, n.e.c. -----	2 452 278	1 283 245	218 815	120 723	14 774	9 704	48.0	54.7	4.9	5.4
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	4 254 245	2 460 066	267 581	172 306	15 808	10 517	39.0	49.8	13.3	9.2
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	2 718 640	1 991 158	232 100	215 655	13 755	9 761	45.4	45.5	12.0	11.5
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	2 487 324	1 515 119	203 291	152 807	13 823	9 961	44.5	51.8	14.8	6.7
5043	Photographic equipment and supplies -----	8 761 000	4 305 641	323 170	149 599	18 296	11 198	34.7	52.1	13.7	7.8
505	Metals and minerals, except petroleum -----	7 531 263	4 520 513	453 033	264 525	16 154	11 185	47.0	53.6	8.5	6.9
5051	Metals service centers and offices -----	7 014 559	4 577 528	414 896	258 967	15 888	11 182	47.9	53.5	9.5	7.1
5052	Coal and other minerals and ores -----	18 927 444	3 405 556	1 821 893	606 931	25 684	11 406	33.2	59.4	0.1	1.2
506	Electrical goods -----	3 793 784	2 649 085	256 707	180 270	14 781	10 599	43.4	53.0	12.3	7.6
5063	Electrical apparatus and equipment -----	3 325 416	2 822 878	224 618	181 499	14 242	10 749	48.8	57.6	8.2	5.2
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -	8 635 161	4 569 347	390 645	231 265	13 839	10 038	34.8	39.3	17.5	11.9
5065	Electronic parts and equipment -----	2 548 016	1 714 965	214 330	146 589	16 382	10 681	42.9	56.5	12.7	8.9
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	1 537 435	897 883	142 259	98 997	12 978	9 917	50.2	56.7	12.3	11.0
5072	Hardware -----	1 665 859	948 855	121 002	87 380	11 999	9 573	47.1	55.5	13.4	10.9
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	1 437 664	920 025	158 122	109 253	13 926	9 685	54.1	57.9	10.9	11.4
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	1 716 462	863 868	187 355	115 335	13 157	10 942	48.2	54.9	11.6	10.8
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	959 391	488 469	96 569	52 986	14 497	10 834	56.5	66.9	18.2	5.4
508	Machinery, equipment, and supplies -----	2 155 847	1 261 541	169 768	102 099	15 593	10 804	52.6	55.4	9.6	11.2
5081	Commercial machines and equipment -----	2 475 145	1 386 073	135 578	72 651	17 173	12 198	59.4	68.0	6.7	10.8
5082	Construction and mining machinery and equipment -	1 924 484	1 388 159	187 247	109 618	16 964	12 249	53.8	58.5	25.6	24.4
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	892 895	664 883	116 839	86 630	12 625	9 231	49.7	52.0	22.0	14.9
5084	Industrial machinery and equipment -----	1 921 027	1 145 213	206 163	126 147	16 708	11 261	49.9	53.4	8.8	9.1
5085	Industrial supplies -----	2 705 221	1 476 471	230 176	130 131	14 366	9 986	52.1	50.1	6.7	6.9
5086	Professional equipment and supplies -----	2 211 074	1 570 535	129 912	91 968	14 662	10 189	48.5	52.3	14.6	14.2
5087	Service establishment equipment and supplies -----	941 787	579 136	106 495	62 456	12 529	8 632	52.0	52.6	8.8	7.5
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	3 388 419	1 707 466	211 889	126 906	14 815	10 737	51.2	46.1	8.2	22.8
509	Miscellaneous durable goods -----	1 411 920	922 159	160 636	105 171	11 050	7 954	48.2	49.1	7.6	9.3
5093	Scrap and waste materials -----	1 053 622	866 793	112 142	93 589	11 065	7 604	47.6	49.4	9.2	8.0
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	2 627 280	603 060	453 418	90 298	12 460	7 633	49.5	49.8	4.6	23.8
5099	Durable goods, n.e.c. -----	1 466 705	1 220 898	158 970	139 607	10 520	8 942	48.9	48.2	8.1	7.7
51	Nondurable goods -----	5 850 734	3 434 933	366 335	216 084	14 362	10 013	44.1	52.0	5.2	4.5
511	Paper and paper products -----	2 943 302	1 764 186	225 727	144 128	15 490	10 605	55.3	57.3	4.5	4.1
5111	Printing and writing paper -----	4 137 729	2 538 108	224 587	143 959	17 279	11 692	55.9	60.0	4.1	4.9
5112	Stationery supplies -----	1 813 084	851 752	133 966	87 083	14 031	9 789	55.8	58.5	8.2	6.1
5113	Industrial and personal service paper -----	3 713 025	2 406 486	324 450	185 179	16 441	10 755	54.8	55.5	2.9	3.1
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	10 272 403	6 200 385	248 706	180 841	14 667	9 813	35.5	47.9	7.6	6.4
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	10 272 403	6 200 385	248 706	180 841	14 667	9 813	35.5	47.9	7.6	6.4
513	Apparel, piece goods, and notions -----	2 585 724	2 106 775	191 833	155 857	12 411	9 579	40.9	47.2	10.6	8.3
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	1 705 841	1 478 675	199 896	149 762	13 860	9 052	45.3	42.2	11.9	9.6
5134	Notions and other dry goods -----	1 390 224	2 013 956	103 494	122 276	11 580	11 528	46.9	58.8	12.3	9.4
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	3 757 663	2 634 878	221 297	175 028	12 082	9 451	33.5	40.4	10.8	10.0
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	3 132 693	2 838 417	166 302	160 969	11 710	8 788	43.9	51.7	9.7	5.9
5139	Footwear -----	3 566 655	1 627 353	370 125	216 133	14 170	11 512	34.1	38.0	9.5	9.3
514	Groceries and related products -----	6 580 138	3 667 106	424 039	230 926	14 301	9 331	46.0	49.4	3.3	3.1
5141	Groceries, general-line -----	22 989 124	13 529 813	519 825	301 915	15 707	8 620	45.9	42.0	3.0	3.1
5142	Frozen foods -----	3 748 800	2 313 194	330 655	209 234	13 572	7 668	47.3	44.0	5.3	6.0
5143	Dairy products -----	7 785 289	3 394 566	433 534	195 205	15 902	10 601	49.0	47.0	3.0	2.3
5144	Poultry and poultry products -----	5 049 356	2 079 031	297 021	124 562	10 438	6 489	50.0	46.8	1.0	2.0
5145	Confectionery -----	9 032 673	2 129 793	581 389	182 195	14 802	8 692	49.7	51.2	4.8	2.5
5146	Fish and seafood -----	1 445 469	1 317 222	178 936	161 293	9 923	7 712	47.7	55.1	3.3	7.4
5147	Meat and meat products -----	4 014 025	2 809 199	405 927	248 884	13 958	9 723	47.8	51.6	1.7	1.4
5148	Fresh fruits and vegetables -----	2 304 495	1 228 570	327 849	157 151	12 327	7 302	46.9	51.3	1.0	0.9
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	7 613 183	5 183 464	411 814	253 621	14 442	10 443	43.2	52.7	4.3	4.1
515	Farm-product raw materials -----	5 363 737	1 851 673	808 817	235 668	14 701	6 758	39.6	43.7	11.0	6.4
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	15 902 667	699 167	2 208 704	161 346	23 083	7 288	38.5	53.5	11.3	3.6
5154	Livestock -----	1 283 200	1 929 714	136 511	239 080	5 691	4 080	33.4	32.7	1.2	2.3
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	1 698 781	2 405 478	308 869	251 482	14 369	8 009	42.3	46.0	11.8	8.8
516	Chemicals and allied products -----	8 972 263	5 676 903	613 914	368 523	16 737	11 860	40.6	37.2	3.2	2.9
5161	Chemicals and allied products -----	8 972 263	5 676 903	613 914	368 523	16 737	11 860	40.6	37.2	3.2	2.9
517	Petroleum and petroleum products -----	17 490 441	6 709 380	847 159	361 786	15 500	10 597	44.5	(NA)	6.6	3.9
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	26 720 852	7 826 546	1 035 174	372 530	16 069	10 432	44.2	(NA)	7.1	4.3
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	5 467 639	4 344 893	392 904	325 946	14 124	11 149	45.4	(NA)	3.0	2.3

See footnotes at end of table.

Table 3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales per establishment ¹		Sales per employee ^{1 2}		Payroll per employee ²		Annual payroll as percent of operating expenses		Ending inventories as percent of sales	
		1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977	1972	1977	1972
	All types of operations—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	8 553 228	7 030 442	236 948	197 316	16 700	12 854	48.1	43.1	5.1	5.8
5181	Beer and ale -----	(D)	3 211 043	(D)	128 149	(D)	13 941	(D)	48.8	(D)	3.9
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	(D)	10 962 176	(D)	235 671	(D)	12 251	(D)	40.2	(D)	6.4
519	Miscellaneous nondurable goods -----	2 026 897	1 511 315	168 407	126 016	11 681	8 949	46.6	51.8	9.4	8.2
5191	Farm supplies -----	1 429 792	889 273	183 259	158 107	11 892	8 634	37.2	46.5	12.7	7.8
5194	Tobacco and tobacco products -----	3 599 586	2 748 477	277 468	210 678	11 572	8 588	53.4	60.1	5.0	4.8
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	1 935 248	1 169 010	156 870	122 862	13 403	9 446	43.0	43.1	9.0	9.7
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	1 943 391	1 605 059	146 550	106 697	11 375	9 005	48.8	52.8	10.3	9.3
	Merchant wholesalers -----	2 485 349	1 640 060	195 815	132 731	13 790	9 554	46.4	51.2	11.7	9.6
50	Durable goods -----	2 092 489	1 404 754	174 132	123 317	14 040	9 711	46.5	51.0	15.5	12.0
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	3 309 213	2 986 750	275 915	242 021	13 926	9 504	41.5	42.4	14.2	9.2
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	13 610 979	14 537 621	652 228	641 181	18 087	11 267	31.5	28.1	13.4	7.8
5013	Automotive parts and supplies -----	997 738	787 703	100 639	76 406	11 685	8 581	53.7	59.3	17.7	14.4
5014	Tires and tubes -----	2 167 982	1 050 508	186 440	95 646	14 747	9 902	46.3	52.0	12.5	11.8
502	Furniture and home furnishings -----	1 787 325	1 088 544	142 003	92 000	13 693	8 830	42.7	48.0	17.9	14.1
5021	Furniture -----	723 351	581 135	103 469	68 292	12 731	8 444	50.5	55.7	8.1	10.9
5023	Home furnishings -----	2 473 959	1 449 986	152 735	102 122	13 961	8 995	41.1	45.5	19.7	15.1
503	Lumber and other construction materials -----	1 786 255	1 374 390	149 020	110 870	14 131	10 391	49.2	54.5	9.7	10.0
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	2 421 758	2 006 927	164 279	126 330	14 158	10 603	48.7	54.5	10.4	11.5
5039	Construction materials, n.e.c. -----	1 356 286	872 014	133 985	90 603	14 104	10 113	49.8	54.4	8.9	7.3
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	2 832 485	1 451 761	209 301	126 524	15 193	9 818	40.6	48.0	18.9	15.0
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	1 551 500	1 339 616	163 478	152 167	12 802	8 984	46.2	44.0	16.0	16.6
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	2 656 155	1 358 137	192 812	131 433	13 616	10 042	44.9	53.3	16.3	8.1
5043	Photographic equipment and supplies -----	5 150 127	1 798 460	256 084	96 588	18 085	10 574	36.5	49.3	21.7	17.8
505	Metals and minerals, except petroleum -----	4 734 788	2 572 228	252 923	139 283	15 647	10 877	47.4	52.8	15.8	13.3
5051	Metals service centers and offices -----	4 662 625	2 616 418	243 866	136 580	15 543	10 893	47.5	52.9	16.6	13.7
5052	Coal and other minerals and ores -----	6 906 900	1 786 286	1 030 881	287 448	24 812	9 977	44.7	48.8	0.3	2.8
506	Electrical goods -----	2 683 668	1 382 806	201 567	113 069	14 139	9 620	41.1	49.7	19.7	13.4
5063	Electrical apparatus and equipment -----	1 729 387	1 080 944	145 817	93 868	13 731	9 476	54.4	55.0	15.4	10.7
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -	7 559 459	3 804 090	340 770	195 476	14 647	10 312	33.7	41.2	25.1	15.6
5065	Electronic parts and equipment -----	1 892 037	811 333	165 151	79 295	14 321	9 307	35.3	50.5	15.9	14.8
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	1 219 982	755 409	111 537	80 243	12 888	9 740	50.6	56.4	16.3	13.9
5072	Hardware -----	1 355 177	774 543	97 056	67 876	11 951	9 225	46.7	54.7	19.0	14.3
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	1 205 556	795 156	126 201	91 598	13 758	9 667	55.0	57.9	14.0	14.1
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	(D)	707 117	(D)	91 983	(D)	10 777	(D)	54.3	(D)	13.8
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	(D)	486 345	(D)	48 803	(D)	10 772	(D)	67.6	(D)	6.0
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 392 655	848 557	120 538	78 694	14 634	9 921	51.8	55.8	15.9	15.5
5081	Commercial machines and equipment -----	1 135 858	529 443	112 673	60 744	14 441	9 390	54.3	58.4	14.2	14.9
5082	Construction and mining machinery and equipment -	1 830 010	(D)	165 925	(D)	17 567	(D)	55.9	(D)	28.9	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	928 193	632 954	118 036	82 824	12 749	9 167	49.2	50.6	22.0	16.3
5084	Industrial machinery and equipment -----	1 347 578	812 340	139 312	89 371	16 704	10 815	48.7	56.8	15.9	14.7
5085	Industrial supplies -----	1 310 658	834 813	113 775	70 571	13 772	9 532	51.9	56.5	13.6	10.7
5086	Professional equipment and supplies -----	1 916 445	1 335 821	110 710	81 429	14 215	9 600	52.9	54.7	17.2	14.0
5087	Service establishment equipment and supplies -----	664 957	400 754	79 980	52 090	12 132	8 212	54.0	57.0	12.7	9.9
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	2 720 644	(D)	146 271	(D)	14 092	(D)	50.2	(D)	10.1	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	1 289 337	797 828	142 283	93 902	10 791	7 903	47.9	50.6	9.1	11.0
5093	Scrap and waste materials -----	1 020 403	827 088	108 336	88 861	11 070	7 633	47.5	50.0	9.8	8.5
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	2 595 542	535 297	444 157	89 823	11 460	7 678	48.3	49.4	4.8	27.0
5099	Durable goods, n.e.c. -----	1 123 912	866 677	108 894	111 586	9 815	8 855	48.8	52.6	14.0	11.7
51	Nondurable goods -----	3 127 447	2 019 494	226 683	145 161	13 433	9 345	46.1	51.6	7.5	6.8
511	Paper and paper products -----	1 632 322	977 326	129 783	88 332	14 781	10 184	55.6	59.6	9.1	7.5
5111	Printing and writing paper -----	2 609 167	1 153 407	151 806	86 028	16 378	11 192	56.2	60.7	7.2	7.4
5112	Stationery supplies -----	1 305 462	499 323	104 332	60 749	13 676	9 540	54.9	59.6	12.3	12.3
5113	Industrial and personal service paper -----	1 717 967	1 380 158	148 173	105 738	15 365	10 246	56.1	59.1	7.4	5.9
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	4 061 810	3 094 181	150 693	107 751	11 658	7 972	48.5	47.1	10.6	12.0
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	4 061 810	3 094 181	150 693	107 751	11 658	7 972	48.5	47.1	10.6	12.0
513	Apparel, piece goods, and notions -----	2 311 483	1 624 893	159 460	132 892	12 393	9 586	40.6	47.8	13.8	11.4
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	1 557 035	1 382 265	171 353	136 006	13 858	8 874	45.1	41.6	13.2	10.8
5134	Notions and other dry goods -----	1 204 831	1 029 059	85 336	98 836	11 070	13 126	46.4	59.5	14.7	12.7
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	3 252 561	2 234 435	184 958	132 696	11 499	9 337	30.6	46.0	14.9	13.4
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	3 125 193	1 888 808	147 220	134 237	12 293	8 889	45.6	54.7	12.5	10.1
5139	Footwear -----	3 030 389	1 713 833	237 678	186 118	13 120	11 462	33.7	38.4	16.8	12.3
514	Groceries and related products -----	4 347 317	2 635 728	321 475	186 657	13 803	8 655	46.4	47.9	4.8	4.4
5141	Groceries, general-line -----	(D)	13 529 813	(D)	301 915	(D)	8 620	(D)	42.0	(D)	3.1
5142	Frozen foods -----	3 177 623	1 857 442	263 363	149 747	13 512	7 687	47.2	45.0	7.5	8.0
5143	Dairy products -----	5 780 836	(D)	368 633	(D)	15 600	(D)	48.5	(D)	4.7	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	4 344 409	2 109 057	241 356	116 801	10 426	6 396	50.1	46.6	1.3	2.1
5145	Confectionery -----	1 866 708	905 320	176 930	84 033	11 707	8 028	46.4	50.4	11.2	6.8
5146	Fish and seafood -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meat and meat products -----	2 799 214	2 062 252	288 629	197 660	14 033	9 518	50.3	53.3	2.5	1.8
5148	Fresh fruits and vegetables -----	2 083 383	848 432	281 164	106 404	12 008	6 820	46.3	51.9	1.2	1.4
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	3 392 032	2 542 403	260 292	176 073	13 780	9 614	43.3	47.2	10.0	9.6

See footnotes at end of table.

Table 3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales per establishment ¹		Sales per employee ^{1 2}		Payroll per employee ²		Annual payroll as percent of operating expenses		Ending inventories as percent of sales	
		1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977	1972	1977	1972
	Merchant wholesalers—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
515	Farm-product raw materials -----	5 379 604	1 776 775	890 417	233 786	15 631	7 707	37.9	42.7	13.0	8.0
5152	Cotton -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5153	Grain -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5154	Livestock -----	(D)	1 837 000	(D)	326 578	(D)	7 422	(D)	28.7	(D)	3.7
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products -----	2 130 128	1 296 407	204 469	127 821	15 307	10 516	40.1	46.1	8.4	6.9
5161	Chemicals and allied products -----	2 130 128	1 296 407	204 469	127 821	15 307	10 516	40.1	46.1	8.4	6.9
517	Petroleum and petroleum products -----	5 683 790	1 802 149	395 831	140 020	13 417	9 732	43.8	(NA)	6.4	3.6
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	6 382 362	2 090 463	431 970	141 904	12 986	8 901	40.1	(NA)	9.8	3.9
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	5 130 465	1 467 333	365 686	137 010	13 776	11 060	47.3	(NA)	2.9	3.2
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	7 223 149	6 439 640	216 353	188 250	16 369	12 873	46.4	42.6	6.2	6.6
5181	Beer and ale -----	(D)	2 602 460	(D)	117 111	(D)	13 831	(D)	46.9	(D)	3.9
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	(D)	10 338 710	(D)	222 879	(D)	12 407	(D)	40.6	(D)	7.2
519	Miscellaneous nondurable goods -----	1 642 483	1 298 512	144 017	109 447	11 373	8 695	48.6	53.2	11.2	9.8
5191	Farm supplies -----	908 596	591 645	136 890	119 163	11 257	8 484	34.8	45.2	13.7	10.7
5194	Tobacco and tobacco products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	1 189 880	(D)	114 853	(D)	12 395	(D)	53.5	(D)	13.2	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	(D)	1 363 146	(D)	90 258	(D)	8 758	(D)	53.1	(D)	12.1
	Manufacturers' sales branches and offices -	18 872 865	10 852 141	586 671	346 617	16 893	11 785	44.4	53.6	3.8	3.4
50	Durable goods -----	13 837 858	9 755 369	500 950	326 676	17 038	11 923	49.4	54.2	3.5	3.9
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	52 472 640	45 930 317	1 664 741	966 793	17 976	12 650	48.1	47.2	1.4	2.1
502	Furniture and home furnishings -----	7 168 900	4 747 655	363 289	169 143	16 654	9 452	49.5	38.7	4.6	6.9
503	Lumber and other construction materials -----	8 256 500	3 516 863	448 994	226 794	16 093	8 915	44.4	50.9	4.8	4.5
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	23 200 052	11 735 526	365 204	203 816	16 678	11 712	34.5	53.8	8.1	5.2
505	Metals and minerals, except petroleum -----	26 117 127	14 280 508	1 585 477	689 170	18 903	12 121	44.8	55.0	2.2	2.8
506	Electrical goods -----	11 781 568	9 635 435	312 741	249 603	15 614	11 415	47.1	57.6	6.5	4.6
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	4 668 128	2 677 097	285 356	321 667	12 572	11 934	45.3	57.8	7.6	5.1
508	Machinery, equipment, and supplies -----	6 724 858	4 005 589	247 608	141 345	17 914	12 795	55.4	57.4	4.4	7.6
509	Miscellaneous durable goods -----	4 379 308	4 186 071	237 212	144 704	14 992	8 420	50.5	47.0	3.1	4.2
51	Nondurable goods -----	25 683 889	12 186 609	670 261	368 529	16 751	11 633	40.3	52.9	3.9	2.9
511	Paper and paper products -----	(D)	5 908 732	(D)	282 886	(D)	12 160	(D)	55.4	(D)	1.6
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	36 118 476	20 490 205	336 209	295 313	17 432	12 831	30.4	49.0	6.4	3.4
513	Apparel, piece goods, and notions -----	6 738 696	5 462 889	277 263	168 762	14 029	9 238	42.5	42.8	7.1	6.2
514	Groceries and related products -----	25 164 489	12 385 325	625 867	290 735	15 615	11 022	44.3	52.3	2.2	1.9
515	Farm-product raw materials -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products -----	33 875 627	19 460 364	1 058 613	589 875	18 510	13 083	40.7	31.8	2.2	2.6
517	Petroleum and petroleum products -----	43 807 717	(D)	1 238 741	(D)	17 260	(D)	45.1	(NA)	6.7	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	6 310 921	2 762 629	201 514	152 259	12 510	9 830	39.8	48.8	8.3	6.7
	Agents, brokers, and commission merchants -----	3 370 738	2 201 032	570 539	364 723	14 894	11 438	48.3	49.4	0.6	1.1
50	Durable goods -----	2 628 803	1 599 931	509 425	320 171	15 671	12 068	49.0	48.2	0.6	1.8
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	6 065 323	1 787 024	392 537	271 363	8 731	11 270	59.0	65.7	1.4	1.1
502	Furniture and home furnishings -----	1 916 600	1 361 595	499 588	355 199	14 507	10 901	35.9	46.8	0.4	0.2
503	Lumber and other construction materials -----	1 894 471	1 395 051	523 675	297 306	16 699	9 317	51.0	53.2	0.5	0.5
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	3 053 258	4 065 708	757 208	833 991	22 536	13 957	55.9	48.9	-	0.1
505	Metals and minerals, except petroleum -----	4 418 633	2 717 022	1 266 158	618 728	18 825	12 748	48.0	62.3	0.3	0.3
506	Electrical goods -----	2 607 000	1 849 982	562 662	369 551	17 319	14 535	49.9	54.1	0.5	4.1
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	2 567 613	1 429 483	376 115	240 249	14 689	11 317	51.7	60.4	0.7	1.0
508	Machinery, equipment, and supplies -----	2 330 267	1 050 506	461 243	214 155	16 761	11 507	47.8	40.2	0.8	1.7
509	Miscellaneous durable goods -----	2 015 410	1 662 219	505 926	354 607	13 111	8 307	51.1	27.8	0.2	1.1
51	Nondurable goods -----	4 691 478	3 326 878	648 093	416 987	13 907	10 700	47.2	51.0	0.5	0.5
511	Paper and paper products -----	(D)	2 102 057	(D)	270 485	(D)	8 779	(D)	40.2	(D)	0.4
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	1 815 250	2 208 737	367 646	287 438	13 823	9 986	54.8	46.5	0.1	0.1
513	Apparel, piece goods, and notions -----	2 874 173	3 913 423	414 907	295 782	11 378	9 959	43.4	48.9	1.4	0.3
514	Groceries and related products -----	8 583 217	4 763 540	847 725	646 144	15 184	11 752	48.3	55.9	0.4	0.1
515	Farm-product raw materials -----	5 279 111	2 184 556	539 909	242 728	11 636	3 198	48.8	55.1	-	0.6
516	Chemicals and allied products -----	3 103 423	1 456 889	525 661	200 183	13 541	11 107	49.7	83.7	0.6	3.5
517	Petroleum and petroleum products -----	4 994 875	(D)	768 442	(D)	17 788	(D)	35.3	(NA)	2.4	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	2 649 976	2 286 676	726 749	424 095	16 017	11 404	44.4	40.5	0.3	0.4

¹Includes sales taxes and finance charges in 1972 but not in 1977.

²Based on number of paid employees for week including March 12.

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	New York-Newark-Jersey City, N.Y.-N.J.-Conn., SCSA										
	Wholesale trade -----	39 031	196 001 435	7 159 390	464 413	32 030	118 629 858	2 702	56 410 875	4 299	20 960 702
50	Durable goods -----	20 473	(D)	(D)	(D)	16 939	(D)	1 368	22 251 071	2 166	7 088 938
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	2 274	12 824 745	365 580	25 977	2 094	5 901 236	97	6 631 754	83	291 755
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	367	9 520 898	124 405	7 074	310	3 452 440	40	5 982 985	17	85 473
5013	Automotive parts and supplies -----	1 703	2 195 328	195 948	15 892	1 608	1 564 701	32	429 505	63	201 122
5014	Tires and tubes -----	204	1 108 519	45 227	3 011	176	884 095	25	219 264	3	5 160
502	Furniture and home furnishings -----	1 787	(D)	(D)	(D)	1 375	2 184 994	123	1 553 108	289	(D)
5021	Furniture -----	583	(D)	(D)	(D)	439	501 812	32	141 322	112	(D)
5023	Home furnishings -----	1 204	3 534 226	198 492	13 282	936	1 683 182	91	1 411 786	177	439 258
503	Lumber and other construction materials -----	1 098	2 662 288	166 322	11 285	918	(D)	88	880 490	92	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork-----	454	1 246 524	75 932	5 209	395	991 491	25	169 473	34	85 560
5039	Construction materials, n.e.c. -----	644	1 415 764	90 390	6 076	523	(D)	63	711 017	58	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	956	3 326 491	187 056	12 538	769	1 822 097	43	1 065 360	144	439 034
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	388	1 133 677	54 652	4 035	316	532 255	14	366 479	58	234 943
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	344	730 119	42 717	3 124	265	434 109	12	125 667	67	170 343
5043	Photographic equipment and supplies -----	224	1 462 695	89 687	5 379	188	855 733	17	573 214	19	33 748
505	Metals and minerals, except petroleum -----	1 059	(D)	(D)	(D)	820	8 971 682	94	3 394 416	145	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	958	10 953 258	255 133	13 458	756	7 657 134	77	2 377 001	125	919 123
5052	Coal and other minerals and ores -----	101	(D)	(D)	(D)	64	1 314 548	17	1 017 415	20	(D)
506	Electrical goods -----	2 525	(D)	(D)	(D)	1 921	(D)	217	3 124 099	387	1 254 196
5063	Electrical apparatus and equipment -----	1 116	4 168 157	231 004	14 591	843	1 490 670	126	2 324 251	147	353 236
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	458	(D)	(D)	(D)	374	(D)	24	480 422	60	439 932
5065	Electronic parts and equipment -----	951	1 996 025	136 500	9 618	704	1 215 571	67	319 426	180	461 028
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	1 739	2 664 734	243 278	17 735	1 485	1 794 562	77	481 282	177	388 890
5072	Hardware -----	726	1 099 069	112 033	8 505	624	847 893	32	116 977	70	134 199
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)-----	645	934 673	81 313	5 863	562	617 124	22	167 007	61	150 542
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	252	483 534	34 090	2 293	194	207 657	18	190 019	40	85 858
5078	Refrigeration equipment and supplies-----	116	147 458	15 842	1 074	105	121 888	5	7 279	6	18 291
508	Machinery, equipment, and supplies -----	5 881	15 102 191	1 194 034	73 775	4 735	8 901 384	580	4 595 745	566	1 605 062
5081	Commercial machines and equipment -----	1 198	3 168 894	422 511	23 550	936	1 238 276	188	1 686 237	74	244 381
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	225	532 400	40 008	2 290	188	383 537	18	62 628	19	86 235
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	123	(D)	(D)	(D)	109	160 014	4	(D)	10	15 340
5084	Industrial machinery and equipment -----	1 584	5 449 041	248 614	14 807	1 157	3 876 917	177	951 543	250	620 581
5085	Industrial supplies -----	886	2 387 216	143 103	9 463	714	1 030 846	98	1 155 312	74	201 058
5086	Professional equipment and supplies -----	1 065	1 837 948	214 332	14 912	935	1 427 520	56	276 022	74	134 406
5087	Service establishment equipment and supplies ---	519	(D)	(D)	(D)	477	325 594	16	(D)	26	35 970
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	281	1 120 455	58 934	3 669	219	458 680	23	394 684	39	267 091
509	Miscellaneous durable goods -----	3 154	10 390 848	336 982	24 958	2 822	8 765 950	49	524 817	283	1 100 081
5093	Scrap and waste materials -----	842	1 038 310	79 485	7 045	814	877 019	-	-	28	161 291
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	1 552	6 687 330	169 224	11 410	1 429	6 331 556	21	(D)	102	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	760	2 665 208	88 273	6 503	579	1 557 375	28	(D)	153	(D)
51	Nondurable goods -----	18 558	(D)	(D)	(D)	15 091	(D)	1 334	34 159 804	2 133	13 871 764
511	Paper and paper products -----	1 761	7 399 811	347 258	21 819	1 432	3 206 368	187	3 692 431	142	501 012
5111	Printing and writing paper -----	236	3 376 783	90 156	4 428	191	1 541 697	30	1 630 791	15	204 295
5112	Stationery supplies -----	756	1 097 389	125 194	9 229	622	630 848	87	337 357	47	129 184
5113	Industrial and personal service paper-----	769	2 925 639	131 908	8 162	619	1 033 823	70	1 724 283	80	167 533
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	609	4 041 380	273 465	18 589	478	1 692 671	80	2 193 608	51	155 101
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	609	4 041 380	273 465	18 589	478	1 692 671	80	2 193 608	51	155 101
513	Apparel, piece goods, and notions -----	5 983	22 785 030	982 179	61 818	4 670	10 400 916	370	8 666 205	943	3 717 909
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	2 227	12 092 047	415 758	22 775	1 857	4 698 042	96	5 885 266	274	1 508 739
5134	Notions and other dry goods -----	640	1 094 328	89 478	6 321	562	860 636	42	175 124	36	58 568
5136	Men's and boys' clothing and furnishings-----	860	3 012 212	129 362	8 964	620	1 383 593	86	1 158 091	154	470 528
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	1 903	5 118 694	285 610	19 900	1 360	2 698 075	135	1 376 464	408	1 044 155
5139	Footwear -----	353	1 467 749	61 971	3 858	271	760 570	11	71 260	71	635 919
514	Groceries and related products -----	4 527	(D)	(D)	(D)	3 881	(D)	217	4 293 517	429	3 727 514
5141	Groceries, general-line -----	211	3 099 109	100 077	6 685	190	2 809 654	-	-	21	289 455
5142	Frozen foods-----	247	1 441 508	49 494	3 207	201	(D)	7	(D)	39	418 868
5143	Dairy products -----	459	2 314 416	96 565	6 229	393	1 541 098	31	535 993	35	237 325
5144	Poultry and poultry products -----	128	(D)	(D)	(D)	117	498 247	4	(D)	7	44 874
5145	Confectionery -----	274	1 085 808	42 846	3 018	223	518 457	14	415 563	37	151 788
5146	Fish and seafood -----	225	721 609	24 718	1 752	207	664 277	-	-	18	57 332
5147	Meat and meat products -----	849	3 620 274	136 344	9 168	796	2 927 152	16	399 025	37	294 097
5148	Fresh fruits and vegetables -----	450	1 244 093	59 185	4 637	400	1 016 969	-	-	50	227 124
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	1 684	12 636 844	291 170	18 668	1 354	7 925 258	145	2 704 935	185	2 006 651
515	Farm-product raw materials -----	378	17 630 749	85 954	3 774	304	14 254 568	-	-	74	3 376 181
5152	Cotton -----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	1	(D)
5153	Grain -----	60	15 409 049	51 009	1 885	48	12 432 475	-	-	12	2 976 574
5154	Livestock -----	17	(D)	(D)	(D)	15	(D)	-	-	2	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	296	2 156 852	33 578	1 779	237	1 795 165	-	-	59	361 687
516	Chemicals and allied products -----	1 237	(D)	(D)	(D)	943	(D)	174	6 382 086	120	610 894
5161	Chemicals and allied products -----	1 237	(D)	(D)	(D)	943	(D)	174	6 382 086	120	610 894

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	New York-Newark-Jersey City, N.Y.-N.J.-Conn., SCSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products -----	512	18 949 627	199 798	10 926	364	13 937 295	126	4 800 013	22	212 319
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	239	5 890 623	105 022	6 041	128	1 409 461	109	(D)	2	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	273	13 059 004	94 776	4 885	236	12 527 834	17	(D)	20	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	379	3 826 085	227 767	12 655	338	2 920 588	31	885 937	10	19 560
5181	Beer and ale -----	188	931 505	67 641	4 823	177	809 857	8	(D)	3	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	191	2 894 580	160 126	7 832	161	2 110 731	23	(D)	7	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	3 172	11 396 159	433 483	33 250	2 681	6 598 878	149	3 246 007	342	1 551 274
5191	Farm supplies -----	321	1 377 438	32 963	2 403	277	627 693	15	486 732	29	263 013
5194	Tobacco and tobacco products -----	231	2 222 643	46 150	3 651	221	1 001 275	8	(D)	2	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	246	379 927	34 688	2 577	201	205 314	29	129 012	16	45 601
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	2 374	7 416 151	319 682	24 619	1 982	4 764 596	97	(D)	295	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Philadelphia-Wilmington-Trenton, Pa.-Del.-N.J.-Md., SCSA										
	Wholesale trade -----	8 824	34 197 070	1 687 605	116 219	6 727	13 424 398	972	17 178 541	1 125	3 594 131
50	Durable goods -----	5 712	16 577 238	995 136	68 818	4 295	6 347 431	628	8 298 268	789	1 931 539
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	823	3 942 215	126 310	10 211	744	1 213 544	56	2 596 771	23	131 900
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	151	3 012 707	39 455	2 974	127	602 230	22	(D)	2	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	582	665 713	70 400	6 097	542	439 887	20	(D)	20	(D)
5014	Tires and tubes -----	90	263 795	16 455	1 140	75	171 427	14	(D)	1	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	313	579 546	36 173	2 831	215	(D)	26	(D)	72	(D)
5021	Furniture -----	150	(D)	(D)	(D)	95	83 924	10	(D)	45	(D)
5023	Home furnishings -----	163	(D)	(D)	(D)	120	(D)	16	(D)	27	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	379	1 132 693	58 427	4 049	307	(D)	45	355 313	27	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	159	472 551	30 430	1 996	127	303 244	16	122 850	16	46 457
5039	Construction materials, n.e.c. -----	220	660 142	27 997	2 053	180	(D)	29	232 463	11	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	144	(D)	(D)	(D)	108	119 036	8	27 274	28	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	68	138 358	8 730	644	46	52 628	3	11 916	19	73 814
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	42	(D)	(D)	(D)	36	(D)	-	-	6	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	34	(D)	(D)	(D)	26	(D)	5	15 358	3	1 733
505	Metals and minerals, except petroleum -----	343	2 802 828	76 903	4 620	215	706 071	72	1 840 181	56	256 576
5051	Metals service centers and offices -----	325	2 550 075	73 323	4 459	202	(D)	70	(D)	53	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	18	252 753	3 580	161	13	(D)	2	(D)	3	(D)
506	Electrical goods -----	734	2 258 882	154 815	10 143	443	788 484	100	961 749	191	508 649
5063	Electrical apparatus and equipment -----	396	1 127 199	78 570	5 246	245	373 579	67	536 833	84	216 787
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	97	(D)	(D)	(D)	64	223 192	13	192 635	20	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	241	(D)	(D)	(D)	134	191 713	20	232 281	87	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	540	838 590	80 945	5 710	425	485 519	31	(D)	84	(D)
5072	Hardware -----	186	231 423	26 842	2 012	144	160 179	10	(D)	32	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	241	424 214	36 226	2 555	194	(D)	10	89 044	37	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	85	(D)	(D)	(D)	61	70 752	10	(D)	14	15 857
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	28	(D)	(D)	(D)	26	(D)	1	(D)	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 972	4 213 179	393 447	25 381	1 428	1 610 763	280	2 092 086	264	510 330
5081	Commercial machines and equipment -----	360	857 438	150 984	8 709	260	183 078	71	629 378	29	44 982
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	89	(D)	(D)	(D)	74	144 231	11	29 057	4	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	84	83 650	9 032	806	75	77 248	3	2 812	6	3 590
5084	Industrial machinery and equipment -----	541	1 016 832	70 981	4 522	336	391 508	90	(D)	115	(D)
5085	Industrial supplies -----	404	1 252 018	68 191	4 557	282	343 801	63	(D)	59	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	272	389 415	43 587	3 269	214	264 154	28	70 506	30	54 755
5087	Service establishment equipment and supplies ----	173	139 822	16 808	1 434	154	(D)	10	29 890	9	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	49	(D)	(D)	(D)	33	(D)	4	(D)	12	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	464	(D)	(D)	(D)	410	435 816	10	(D)	44	85 227
5093	Scrap and waste materials -----	247	296 210	28 986	2 618	238	(D)	-	-	9	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	93	(D)	(D)	(D)	83	(D)	-	-	10	14 789
5099	Durable goods, n.e.c. -----	124	188 479	11 609	1 182	89	98 264	10	(D)	25	(D)
51	Nondurable goods -----	3 112	17 619 832	692 469	47 401	2 432	7 076 967	344	8 880 273	336	1 662 592
511	Paper and paper products -----	384	(D)	(D)	(D)	288	(D)	62	353 884	34	80 558
5111	Printing and writing paper -----	54	270 353	19 911	1 170	41	(D)	9	73 480	4	(D)
5112	Stationery supplies -----	158	232 794	27 410	2 234	114	111 896	31	92 446	13	28 452
5113	Industrial and personal service paper -----	172	(D)	(D)	(D)	133	241 477	22	187 958	17	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	110	(D)	(D)	(D)	84	332 015	15	479 340	11	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	110	(D)	(D)	(D)	84	332 015	15	479 340	11	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	338	(D)	(D)	(D)	262	(D)	21	129 294	55	131 635
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	109	(D)	(D)	(D)	84	(D)	11	(D)	14	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	27	(D)	(D)	(D)	23	(D)	2	(D)	2	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	64	135 054	12 118	974	51	88 481	3	18 139	10	28 434
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	98	188 449	11 861	876	71	97 335	3	(D)	24	(D)
5139	Footwear -----	40	(D)	(D)	(D)	33	(D)	2	(D)	5	(D)
514	Groceries and related products -----	962	5 022 835	200 774	14 610	749	(D)	75	1 336 609	138	(D)
5141	Groceries, general-line -----	51	529 604	23 966	1 426	46	514 088	-	-	5	15 516
5142	Frozen foods -----	91	(D)	(D)	(D)	68	(D)	5	14 731	18	179 882
5143	Dairy products -----	56	(D)	(D)	(D)	45	(D)	7	(D)	4	22 312
5144	Poultry and poultry products -----	48	180 445	9 326	923	45	(D)	-	-	3	(D)
5145	Confectionery -----	72	125 601	6 680	568	47	59 927	2	(D)	23	(D)
5146	Fish and seafood -----	29	61 940	3 342	276	28	(D)	-	-	1	(D)
5147	Meat and meat products -----	168	727 977	32 380	2 156	155	588 889	4	(D)	9	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	155	390 396	19 235	1 641	124	(D)	-	-	31	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	292	1 951 362	69 948	4 961	191	550 267	57	1 095 051	44	306 044
515	Farm-product raw materials -----	61	469 883	5 821	467	54	(D)	-	-	7	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	18	356 197	3 444	221	16	(D)	-	-	2	(D)
5154	Livestock -----	13	(D)	(D)	(D)	10	17 836	-	-	3	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	30	(D)	(D)	(D)	28	89 617	-	-	2	(D)
516	Chemicals and allied products -----	272	5 139 433	119 308	5 631	175	286 973	65	4 650 622	32	201 838
5161	Chemicals and allied products -----	272	5 139 433	119 308	5 631	175	286 973	65	4 650 622	32	201 838

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Philadelphia-Wilmington-Trenton, Pa.-Del.-N.J.-Md., SCSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products -----	170	2 171 968	48 191	3 285	116	690 090	50	(D)	4	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	108	1 785 663	36 156	2 363	65	432 184	41	(D)	2	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	62	386 305	12 035	922	51	257 906	9	(D)	2	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	171	578 480	41 243	2 535	160	(D)	6	89 499	5	(D)
5181	Beer and ale -----	124	(D)	(D)	(D)	123	308 994	-	(D)	1	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	47	(D)	(D)	(D)	37	(D)	6	(D)	4	17 721
519	Miscellaneous nondurable goods -----	644	(D)	(D)	(D)	544	(D)	50	(D)	50	(D)
5191	Farm supplies -----	148	341 773	22 914	1 767	129	253 205	14	(D)	5	(D)
5194	Tobacco and tobacco products -----	60	281 411	9 824	760	59	(D)	1	(D)	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	96	(D)	(D)	(D)	78	56 327	17	(D)	1	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	340	784 203	49 082	4 459	278	321 195	18	99 302	44	363 706

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Allentown-Bethlehem-Easton, Pa.-N.J., SMSA										
	Wholesale trade -----	848	2 479 216	120 341	9 290	710	901 211	105	1 457 818	33	120 187
50	Durable goods -----	544	1 002 502	69 607	5 365	461	449 680	62	527 160	21	25 662
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	103	195 938	13 521	1 135	94	99 311	8	(D)	1	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	19	128 914	4 952	373	14	(D)	5	(D)	-	-
5013	Automotive parts and supplies -----	73	52 703	7 407	667	70	48 345	2	(D)	1	(D)
5014	Tires and tubes -----	11	14 321	1 162	95	10	(D)	1	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	23	48 436	2 514	208	22	(D)	1	(D)	-	-
5021	Furniture -----	12	5 806	819	84	12	(D)	-	(D)	-	-
5023	Home furnishings -----	11	42 630	1 695	124	10	(D)	1	(D)	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	54	116 248	6 693	528	42	55 146	12	61 102	-	-
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	18	48 134	2 552	223	16	(D)	2	(D)	-	-
5039	Construction materials, n.e.c. -----	36	68 114	4 141	305	26	(D)	10	(D)	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	16	17 977	1 349	134	16	17 977	-	-	-	-
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	8	8 161	521	50	8	8 161	-	-	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	20	195 597	3 805	205	16	(D)	2	(D)	2	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	15	182 946	3 484	183	13	(D)	2	(D)	-	-
5052	Coal and other minerals and ores -----	5	12 651	321	22	3	(D)	-	-	2	(D)
506	Electrical goods -----	62	147 750	8 113	616	42	61 399	14	78 642	6	7 709
5063	Electrical apparatus and equipment -----	40	114 513	5 563	403	25	38 165	11	(D)	4	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	10	20 859	1 492	113	8	(D)	2	(D)	-	-
5065	Electronic parts and equipment -----	12	12 378	1 058	100	9	(D)	1	(D)	2	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	42	38 748	4 483	370	40	(D)	1	(D)	1	(D)
5072	Hardware -----	11	7 817	961	89	11	7 817	-	-	-	-
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	19	23 289	2 821	220	18	(D)	-	-	1	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	7	2 437	283	24	7	2 437	-	-	-	-
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	5	5 205	418	37	4	(D)	1	(D)	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	187	214 573	25 929	1 831	153	107 790	24	96 923	10	9 860
5081	Commercial machines and equipment -----	41	75 807	11 392	610	30	14 418	10	(D)	1	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	8	8 158	983	72	7	(D)	1	(D)	-	-
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	24	15 555	1 512	153	23	(D)	1	(D)	-	-
5084	Industrial machinery and equipment -----	39	60 446	4 773	368	26	27 737	7	25 859	6	6 850
5085	Industrial supplies -----	30	31 386	3 565	258	26	25 671	2	(D)	2	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	26	18 064	2 729	259	24	(D)	2	(D)	-	-
5087	Service establishment equipment and supplies ----	15	4 276	877	101	15	4 276	-	-	-	-
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	4	881	98	10	2	(D)	1	(D)	1	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	37	27 235	3 200	338	36	(D)	-	-	1	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	29	24 943	2 998	312	29	24 943	-	-	-	-
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5099	Durable goods, n.e.c. -----	7	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	1	(D)
51	Nondurable goods -----	304	1 476 714	50 734	3 925	249	451 531	43	930 658	12	94 525
511	Paper and paper products -----	32	48 321	4 599	319	25	32 265	7	16 056	-	-
5111	Printing and writing paper -----	7	23 578	1 817	113	6	(D)	1	(D)	-	-
5112	Stationery supplies -----	11	10 562	1 373	102	7	2 168	4	8 394	-	-
5113	Industrial and personal service paper -----	14	14 181	1 409	104	12	(D)	2	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	8	6 701	686	69	8	6 701	-	-	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	8	6 701	686	69	8	6 701	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	23	42 219	2 770	289	20	(D)	1	(D)	2	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	7	19 372	1 251	120	6	(D)	-	(D)	1	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	11	19 164	1 118	123	10	(D)	-	-	1	(D)
5139	Footwear -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	90	783 369	24 068	1 654	72	(D)	11	(D)	7	(D)
5141	Groceries, general-line -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5142	Frozen foods -----	11	23 747	1 476	142	10	(D)	-	-	1	(D)
5143	Dairy products -----	8	22 770	1 443	117	6	(D)	2	(D)	-	-
5144	Poultry and poultry products -----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	1	(D)
5145	Confectionery -----	10	(D)	(D)	(D)	9	5 338	1	(D)	-	-
5146	Fish and seafood -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	11	(D)	(D)	(D)	10	(D)	1	(D)	-	-
5148	Fresh fruits and vegetables -----	13	13 095	635	82	12	(D)	-	-	1	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	28	112 730	7 265	545	17	26 371	7	(D)	4	(D)
515	Farm-product raw materials -----	9	19 084	886	118	8	(D)	-	-	1	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	5	10 522	616	62	5	10 522	-	-	-	-
5154	Livestock -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	26	134 949	3 336	175	17	10 715	7	(D)	2	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	26	134 949	3 336	175	17	10 715	7	(D)	2	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Allentown-Bethlehem-Easton, Pa.-N.J., SMSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products	34	265 879	5 102	417	22	54 960	12	210 919	-	-
5171	Petroleum bulk stations and terminals	24	245 417	3 668	267	12	34 498	12	210 919	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	10	20 462	1 434	150	10	20 462	-	-	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	29	45 771	3 603	303	29	45 771	-	-	-	-
5181	Beer and ale	28	(D)	(D)	(D)	28	(D)	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	53	130 421	5 684	581	48	(D)	5	(D)	-	-
5191	Farm supplies	23	(D)	(D)	(D)	19	8 977	4	(D)	-	-
5194	Tobacco and tobacco products	9	29 170	1 148	139	9	29 170	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	3	1 101	145	17	2	(D)	1	(D)	-	-
5199	Nondurable goods, n.e.c.	18	(D)	(D)	(D)	18	(D)	-	-	-	-

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Atlantic City, N.J., SMSA										
	Wholesale trade -----	254	395 375	29 566	2 264	232	300 181	13	51 483	9	43 711
50	Durable goods -----	104	98 543	9 656	774	99	92 225	2	(D)	3	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	24	26 755	2 463	201	24	26 755	-	-	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	13	16 915	1 512	103	12	(D)	1	(D)	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	12	(D)	(D)	(D)	11	14 964	-	-	1	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	10	9 772	1 247	84	10	9 772	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	32	15 184	2 271	198	29	(D)	1	(D)	2	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	10	4 566	238	24	10	4 566	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	150	296 832	19 910	1 490	133	207 956	11	(D)	6	(D)
511	Paper and paper products -----	10	5 796	1 037	94	10	5 796	-	-	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	3	1 871	134	11	3	(D)	-	-	-	(D)
514	Groceries and related products -----	84	172 083	10 649	810	71	96 917	9	(D)	4	(D)
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	5	3 367	228	25	5	3 367	-	-	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	10	32 353	1 092	96	8	(D)	2	(D)	-	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	10	42 496	4 208	193	10	(D)	-	-	-	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	25	(D)	(D)	(D)	24	25 581	-	-	1	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Jersey City, N.J., SMSA										
	Wholesale trade -----	988	4 310 287	240 803	17 116	865	2 595 374	57	1 483 694	66	231 219
50	Durable goods -----	494	(D)	(D)	(D)	435	(D)	24	(D)	35	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	65	138 828	9 886	731	58	77 547	4	(D)	3	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	10	88 161	4 371	276	7	30 688	3	57 473	-	-
5013	Automotive parts and supplies -----	47	42 875	4 606	406	44	(D)	-	-	3	(D)
5014	Tires and tubes -----	8	7 792	909	49	7	(D)	1	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	36	129 198	9 827	655	29	116 348	2	(D)	5	(D)
5021	Furniture -----	9	7 196	751	52	9	7 196	-	-	-	-
5023	Home furnishings -----	27	122 002	9 076	603	20	109 152	2	(D)	5	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	39	48 413	5 189	350	34	35 942	4	(D)	1	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	15	20 579	2 626	179	15	20 579	-	-	-	-
5039	Construction materials, n.e.c. -----	24	27 834	2 563	171	19	15 363	4	(D)	1	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	17	51 086	2 403	163	16	(D)	-	-	1	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	7	3 951	295	24	6	(D)	-	-	1	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	45	315 509	19 804	1 189	42	(D)	1	(D)	2	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	45	315 509	19 804	1 189	42	(D)	1	(D)	2	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	42	303 379	24 534	1 657	39	(D)	3	(D)	-	-
5063	Electrical apparatus and equipment -----	25	(D)	(D)	(D)	22	32 224	3	(D)	-	-
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	10	159 948	9 395	670	10	159 948	-	-	-	-
5065	Electronic parts and equipment -----	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	43	58 071	6 046	488	40	(D)	-	-	3	(D)
5072	Hardware -----	20	20 935	2 288	211	19	(D)	-	-	1	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	18	30 048	3 343	254	17	(D)	-	-	1	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	1	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	134	277 972	20 060	1 308	109	118 981	10	(D)	15	(D)
5081	Commercial machines and equipment -----	16	15 703	2 624	175	15	(D)	-	-	1	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5083	Farm and garden machinery and equipment ----	-	(D)	(D)	(D)	-	(D)	-	-	-	-
5084	Industrial machinery and equipment -----	32	76 591	6 346	365	24	33 546	3	(D)	5	(D)
5085	Industrial supplies -----	34	138 060	5 742	380	24	40 555	6	(D)	4	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	24	20 486	2 747	183	22	(D)	1	(D)	1	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies -----	16	12 750	1 295	106	14	(D)	-	-	2	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	7	12 815	1 108	86	5	(D)	-	-	2	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	73	(D)	(D)	(D)	68	116 714	-	-	5	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	53	106 900	8 343	752	51	(D)	-	-	2	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	5	1 807	172	24	5	1 807	-	-	-	-
5099	Durable goods, n.e.c. -----	15	(D)	(D)	(D)	12	(D)	-	-	3	(D)
51	Nondurable goods -----	494	(D)	(D)	(D)	430	(D)	33	(D)	31	(D)
511	Paper and paper products -----	49	106 066	10 028	735	46	(D)	2	(D)	1	(D)
5111	Printing and writing paper -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5112	Stationery supplies -----	14	(D)	(D)	(D)	13	15 716	1	(D)	-	-
5113	Industrial and personal service paper -----	31	67 019	6 263	446	29	(D)	1	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	20	83 968	5 641	380	16	(D)	4	(D)	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	20	83 968	5 641	380	16	(D)	4	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	113	410 022	29 350	2 762	99	323 584	6	61 245	8	25 193
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	35	56 428	4 089	389	30	45 336	3	(D)	2	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	10	11 159	1 451	124	9	(D)	1	(D)	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	17	135 089	6 548	519	14	(D)	1	(D)	2	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	43	198 013	16 879	1 701	39	178 164	1	(D)	3	(D)
5139	Footwear -----	8	9 333	383	29	7	(D)	-	-	1	(D)
514	Groceries and related products -----	156	767 285	31 439	2 070	135	490 084	6	(D)	15	(D)
5141	Groceries, general-line -----	9	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	-	-
5142	Frozen foods -----	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	1	(D)
5143	Dairy products -----	16	61 323	3 678	262	13	55 148	1	(D)	2	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5145	Confectionery -----	13	59 478	1 491	91	12	(D)	-	-	1	(D)
5146	Fish and seafood -----	6	18 569	953	78	6	18 569	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	39	96 609	4 603	324	38	(D)	1	(D)	-	-
5148	Fresh fruits and vegetables -----	16	16 454	721	57	12	6 222	-	-	4	10 232
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	45	402 769	15 793	931	34	190 314	4	(D)	7	(D)
515	Farm-product raw materials -----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	1	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5154	Livestock -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	1	(D)
516	Chemicals and allied products -----	35	229 115	9 796	567	30	(D)	1	(D)	4	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	35	229 115	9 796	567	30	(D)	1	(D)	4	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Jersey City, N.J., SMSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products -----	22	880 446	18 569	1 121	14	(D)	8	(D)	-	-
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	10	749 031	11 651	612	5	(D)	5	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	12	131 415	6 918	509	9	(D)	3	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	14	135 847	11 104	668	13	(D)	1	(D)	-	-
5181	Beer and ale -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	11	(D)	(D)	(D)	10	(D)	1	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	80	(D)	(D)	(D)	73	(D)	5	34 804	2	(D)
5191	Farm supplies -----	7	6 069	607	51	7	6 069	-	-	-	-
5194	Tobacco and tobacco products -----	16	74 170	2 646	211	16	74 170	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	9	21 317	1 737	109	8	(D)	1	(D)	-	-
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	48	(D)	(D)	(D)	42	(D)	4	(D)	2	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Long Branch-Asbury Park, N.J., SMSA										
	Wholesale trade -----	559	737 703	62 032	4 790	472	519 864	30	97 942	57	119 897
50	Durable goods -----	347	386 790	34 295	2 723	299	279 209	12	29 054	36	78 527
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	58	38 350	4 952	460	56	(D)	-	-	2	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	11	4 915	479	46	10	(D)	-	-	1	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	43	28 458	3 905	372	42	(D)	-	-	1	(D)
5014	Tires and tubes -----	4	4 977	568	42	4	4 977	-	-	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	15	17 597	1 914	153	14	(D)	-	-	1	(D)
5021	Furniture -----	7	4 895	270	25	6	(D)	-	-	1	(D)
5023	Home furnishings -----	8	12 702	1 644	128	8	(D)	-	-	-	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	28	84 052	6 173	481	23	71 419	2	(D)	3	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	6	(D)	(D)	(D)	4	(D)	1	(D)	1	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	22	(D)	(D)	(D)	19	(D)	1	(D)	2	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	11	13 076	1 193	92	10	(D)	-	-	1	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	7	(D)	(D)	(D)	6	3 327	-	-	1	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	13	37 900	1 859	102	11	(D)	1	(D)	1	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	11	(D)	(D)	(D)	9	(D)	1	(D)	1	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	53	47 198	3 913	315	44	28 522	4	(D)	5	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	22	19 878	2 002	179	20	(D)	1	(D)	1	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	12	17 831	965	56	9	(D)	-	(D)	3	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	19	9 489	946	80	15	6 242	3	(D)	1	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	36	38 705	2 871	233	33	(D)	-	-	3	(D)
5072	Hardware -----	7	(D)	(D)	(D)	4	2 498	-	-	3	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	20	(D)	(D)	(D)	20	(D)	-	-	-	-
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	4	3 833	483	36	4	3 833	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	106	83 523	10 117	746	86	52 917	5	8 453	15	22 153
5081	Commercial machines and equipment -----	23	26 177	3 779	268	18	16 258	2	(D)	3	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	10	7 745	1 299	105	9	(D)	-	-	1	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5084	Industrial machinery and equipment -----	23	24 832	2 202	131	16	12 307	2	(D)	5	(D)
5085	Industrial supplies -----	19	7 560	1 019	93	17	(D)	1	(D)	1	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	13	7 535	826	62	9	3 369	-	-	4	4 166
5087	Service establishment equipment and supplies ----	10	7 747	737	60	9	(D)	-	-	1	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	27	26 389	1 303	141	22	(D)	-	-	5	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	12	6 370	936	97	12	6 370	-	-	-	-
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	1	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	11	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	4	(D)
51	Nondurable goods -----	212	350 913	27 737	2 067	173	240 655	18	68 888	21	41 370
511	Paper and paper products -----	18	18 001	1 868	140	16	(D)	-	-	2	(D)
5111	Printing and writing paper -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5112	Stationery supplies -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
5113	Industrial and personal service paper -----	10	15 947	1 518	105	8	(D)	-	-	2	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	1	(D)	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	1	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	17	30 162	1 395	71	11	(D)	-	-	6	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5134	Notions and other dry goods -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	2	(D)	(D)	(D)	-	(D)	-	-	2	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	10	7 691	555	37	6	(D)	-	-	4	(D)
5139	Footwear -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	74	161 101	12 439	911	61	109 094	6	(D)	7	(D)
5141	Groceries, general-line -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5142	Frozen foods -----	6	4 575	545	50	5	(D)	-	-	1	(D)
5143	Dairy products -----	7	21 626	1 229	96	7	21 626	-	-	-	-
5144	Poultry and poultry products -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5145	Confectionery -----	7	6 012	518	34	7	6 012	-	-	-	-
5146	Fish and seafood -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	14	30 363	1 025	63	11	11 578	1	(D)	2	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	7	10 383	939	113	7	10 383	-	-	-	-
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	23	36 447	5 803	350	14	(D)	5	(D)	4	(D)
515	Farm-product raw materials -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5154	Livestock -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	18	16 020	1 061	58	14	3 308	1	(D)	3	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	18	16 020	1 061	58	14	3 308	1	(D)	3	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Long Branch-Asbury Park, N.J., SMSA— Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products -----	15	22 172	1 437	107	11	16 610	4	5 562	-	-
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	9	(D)	(D)	(D)	6	(D)	3	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	1	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	6	32 509	2 228	104	6	32 509	-	-	-	-
5181	Beer and ale -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	55	(D)	(D)	(D)	46	36 046	6	25 550	3	(D)
5191	Farm supplies -----	12	7 311	522	89	11	(D)	1	(D)	-	-
5194	Tobacco and tobacco products -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	6	(D)	(D)	(D)	-	-	4	(D)	2	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	33	20 277	3 090	284	31	(D)	1	(D)	1	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	New Brunswick-Perth Amboy-Sayreville, N.J., SMSA										
	Wholesale trade -----	916	5 662 209	264 346	17 214	710	2 766 350	135	2 671 044	71	224 815
50	Durable goods -----	606	2 431 384	150 146	9 949	486	1 435 267	72	885 584	48	110 533
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	118	697 453	23 694	1 625	105	473 773	10	(D)	3	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	22	397 740	4 526	334	18	(D)	2	(D)	2	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	79	117 911	12 870	942	75	114 790	3	(D)	1	(D)
5014	Tires and tubes -----	17	181 802	6 298	349	12	(D)	5	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	20	40 481	2 866	230	15	18 879	3	(D)	2	(D)
5021	Furniture -----	4	1 290	68	7	3	(D)	-	(D)	1	(D)
5023	Home furnishings -----	16	39 191	2 798	223	12	(D)	3	(D)	1	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	49	121 214	11 492	747	38	70 111	10	(D)	1	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	26	65 370	5 866	386	20	(D)	6	(D)	-	-
5039	Construction materials, n.e.c. -----	23	55 844	5 626	361	18	(D)	4	(D)	1	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	22	64 338	3 838	278	16	28 660	3	(D)	3	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	13	57 217	3 266	228	10	(D)	3	(D)	-	-
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	7	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	(D)	2	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	(D)	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	37	325 181	14 451	877	26	108 591	6	202 263	5	14 327
5051	Metals service centers and offices -----	35	(D)	(D)	(D)	26	108 591	4	(D)	5	14 327
5052	Coal and other minerals and ores -----	2	(D)	(D)	(D)	-	-	2	(D)	-	-
506	Electrical goods -----	64	313 186	17 275	1 135	49	253 165	7	41 835	8	18 186
5063	Electrical apparatus and equipment -----	33	159 183	9 840	567	24	134 018	4	9 231	5	15 934
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	9	114 503	4 197	318	6	(D)	2	(D)	1	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	22	39 500	3 238	250	19	(D)	1	(D)	2	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	50	148 680	9 957	849	41	70 756	6	(D)	3	(D)
5072	Hardware -----	14	39 952	4 077	384	13	(D)	1	(D)	-	-
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	17	31 764	3 176	252	13	(D)	2	(D)	2	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	15	71 963	2 079	167	12	(D)	2	(D)	1	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	4	5 001	625	46	3	(D)	1	(D)	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	201	682 333	62 518	3 903	155	385 968	26	240 524	20	55 841
5081	Commercial machines and equipment -----	42	80 898	12 225	727	31	22 300	8	(D)	3	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	16	96 458	7 859	412	13	(D)	1	(D)	2	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	(D)	1	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	46	134 098	9 725	556	31	56 590	4	(D)	11	(D)
5085	Industrial supplies -----	45	92 729	7 950	592	38	64 409	5	(D)	2	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	31	245 456	22 332	1 441	24	153 551	7	91 905	-	-
5087	Service establishment equipment and supplies ----	12	5 090	705	70	11	(D)	-	(D)	1	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	45	38 518	4 055	305	41	25 364	1	(D)	3	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	24	15 753	2 602	209	24	15 753	-	(D)	-	-
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	10	3 461	405	33	9	(D)	-	(D)	1	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	11	19 304	1 048	63	8	(D)	1	(D)	2	(D)
51	Nondurable goods -----	310	3 230 825	114 200	7 265	224	1 331 083	63	1 785 460	23	114 282
511	Paper and paper products -----	45	136 317	13 846	907	32	87 572	8	(D)	5	(D)
5111	Printing and writing paper -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	1	(D)	-	-
5112	Stationery supplies -----	21	(D)	(D)	(D)	17	22 068	2	(D)	2	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	23	101 102	9 245	553	15	65 504	5	(D)	3	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	13	197 178	13 802	1 003	8	40 801	5	156 377	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	13	197 178	13 802	1 003	8	40 801	5	156 377	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	26	86 546	4 608	343	20	(D)	1	(D)	5	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	7	11 995	858	59	5	(D)	-	(D)	2	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	1	(D)	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	(D)	-	-
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	8	46 985	2 544	192	7	(D)	-	(D)	1	(D)
5139	Footwear -----	7	(D)	(D)	(D)	5	5 558	-	(D)	2	(D)
514	Groceries and related products -----	99	1 217 137	42 673	2 708	80	906 991	12	(D)	7	(D)
5141	Groceries, general-line -----	7	407 304	10 949	686	6	(D)	-	(D)	1	(D)
5142	Frozen foods -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	(D)	1	(D)
5143	Dairy products -----	9	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	(D)	-	-
5144	Poultry and poultry products -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	-	-
5145	Confectionery -----	9	(D)	(D)	(D)	8	5 365	1	(D)	-	-
5146	Fish and seafood -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	(D)	-	-
5147	Meat and meat products -----	18	173 549	3 168	234	17	(D)	-	(D)	1	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	9	6 269	245	26	7	(D)	-	(D)	2	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	39	264 764	17 804	1 138	27	108 565	10	(D)	2	(D)
515	Farm-product raw materials -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	(D)	-	-
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	(D)	-	-
5153	Grain -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	(D)	-	-
5154	Livestock -----	-	-	-	-	-	-	-	(D)	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	(D)	-	-
516	Chemicals and allied products -----	50	356 460	17 084	960	30	87 675	17	265 026	3	3 759
5161	Chemicals and allied products -----	50	356 460	17 084	960	30	87 675	17	265 026	3	3 759

Table 4. **Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	New Brunswick-Perth Amboy-Sayreville, N.J., SMSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products -----	22	1 090 526	13 771	757	7	40 431	15	1 050 095	-	-
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	15	1 040 080	12 687	672	4	26 438	11	1 013 642	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	7	50 446	1 084	85	3	13 993	4	36 453	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5181	Beer and ale -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	49	(D)	(D)	(D)	41	(D)	5	51 277	3	(D)
5191	Farm supplies -----	9	(D)	(D)	(D)	7	3 904	2	(D)	-	-
5194	Tobacco and tobacco products -----	6	14 560	623	58	6	14 560	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	-	-
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	30	48 165	3 361	255	25	37 981	2	(D)	3	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Paid employees for week including March 12 (number)				Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	New York, N.Y.-N.J., SMSA										
	Wholesale trade -----	25 276	142 359 483	4 593 329	289 698	20 883	89 994 632	1 595	36 585 911	2 798	15 778 940
50	Durable goods -----	12 043	52 360 547	2 099 646	133 399	10 085	32 504 651	738	15 199 145	1 220	4 656 751
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	1 073	8 678 289	186 535	12 529	995	3 641 481	46	4 908 852	32	127 956
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	194	7 352 007	85 338	4 495	164	2 780 697	25	(D)	5	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	799	1 114 976	88 013	7 133	763	707 898	11	294 512	25	112 566
5014	Tires and tubes -----	80	211 306	13 184	901	68	152 886	10	(D)	2	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	1 352	3 634 049	207 150	13 691	1 044	1 642 428	99	1 455 780	209	535 841
5021	Furniture -----	409	672 846	52 867	3 619	310	368 269	21	112 007	78	192 570
5023	Home furnishings -----	943	2 961 203	154 283	10 072	734	1 274 159	78	1 343 773	131	343 271
503	Lumber and other construction materials -----	529	1 327 607	77 385	5 173	444	685 054	36	558 107	49	84 446
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	212	477 025	32 858	2 224	186	405 076	9	40 663	17	31 286
5039	Construction materials, n.e.c. -----	317	850 582	44 527	2 949	258	279 978	27	517 444	32	53 160
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	629	2 189 108	113 264	7 461	505	1 058 063	28	811 256	96	319 789
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	224	783 665	31 442	2 365	183	317 333	8	308 131	33	158 201
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	256	530 036	30 997	2 104	193	278 635	9	112 137	54	139 264
5043	Photographic equipment and supplies -----	149	875 407	50 825	2 992	129	462 095	11	390 988	9	22 324
505	Metals and minerals, except petroleum -----	615	10 821 254	179 441	8 395	485	7 671 349	44	2 244 838	86	905 067
5051	Metals service centers and offices -----	543	8 740 772	158 758	7 443	438	6 432 552	32	1 567 706	73	740 514
5052	Coal and other minerals and ores -----	72	2 080 482	20 683	952	47	1 238 797	12	677 132	13	164 553
506	Electrical goods -----	1 308	5 360 429	249 380	16 890	1 024	2 737 403	105	1 983 961	179	639 065
5063	Electrical apparatus and equipment -----	576	2 449 123	128 176	8 222	438	765 346	66	1 565 887	72	117 890
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	291	1 970 734	63 324	4 563	237	1 271 305	14	341 660	40	357 769
5065	Electronic parts and equipment -----	441	940 572	57 880	4 105	349	700 752	25	76 414	67	163 406
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	946	1 526 960	137 946	9 583	811	996 697	47	344 697	88	185 566
5072	Hardware -----	448	652 144	66 963	4 817	390	504 598	22	84 682	36	62 864
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	313	493 768	42 886	2 979	273	304 074	13	139 149	27	50 545
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	120	290 069	19 471	1 203	90	105 670	8	(D)	22	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	65	90 979	8 626	584	58	82 355	4	(D)	3	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	3 176	9 726 511	680 307	40 624	2 607	6 192 164	292	2 555 893	277	978 454
5081	Commercial machines and equipment -----	691	2 028 770	273 332	14 751	549	876 723	105	(D)	37	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	116	321 984	20 144	1 110	95	217 867	9	37 660	12	66 457
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	55	124 401	10 011	591	50	111 996	1	(D)	4	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	823	4 081 752	135 249	7 913	618	3 205 780	86	495 158	119	380 814
5085	Industrial supplies -----	425	1 237 545	68 509	4 327	349	535 985	40	566 942	36	134 618
5086	Professional equipment and supplies -----	608	954 071	112 829	7 791	542	764 228	29	89 971	37	99 872
5087	Service establishment equipment and supplies ----	304	206 875	25 307	1 992	278	175 564	8	16 561	18	14 750
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	154	771 113	34 926	2 149	126	304 021	14	268 009	14	199 083
509	Miscellaneous durable goods -----	2 415	9 096 340	268 238	19 053	2 170	7 880 012	41	335 761	204	880 567
5093	Scrap and waste materials -----	494	608 717	43 194	3 886	474	500 781	-	-	20	107 936
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	1 414	6 333 829	160 944	10 782	1 307	6 070 517	19	84 781	88	178 531
5099	Durable goods, n.e.c. -----	507	2 153 794	64 100	4 385	389	1 308 714	22	250 980	96	594 100
51	Nondurable goods -----	13 233	89 998 936	2 493 683	156 299	10 798	57 489 981	857	21 386 766	1 578	11 122 189
511	Paper and paper products -----	1 157	4 939 750	234 744	14 558	962	2 453 455	110	2 211 197	85	275 098
5111	Printing and writing paper -----	167	2 357 474	71 752	3 463	140	1 396 007	17	(D)	10	(D)
5112	Stationery supplies -----	511	805 001	89 427	6 509	429	467 338	51	250 775	31	86 888
5113	Industrial and personal service paper -----	479	1 777 275	73 565	4 586	393	590 110	42	(D)	44	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	364	1 621 114	122 357	8 317	277	730 963	51	772 448	36	117 703
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	364	1 621 114	122 357	8 317	277	730 963	51	772 448	36	117 703
513	Apparel, piece goods, and notions -----	5 254	21 234 552	884 425	53 962	4 104	9 358 015	346	8 501 257	804	3 375 280
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	1 959	11 583 338	384 517	20 520	1 637	4 352 522	89	5 854 994	233	1 375 822
5134	Notions and other dry goods -----	578	1 031 685	82 484	5 716	507	809 368	39	165 811	32	56 506
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	748	2 692 565	111 254	7 376	533	1 169 194	82	1 093 298	133	430 073
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	1 684	4 654 715	251 093	16 978	1 201	2 361 192	129	1 339 336	354	954 187
5139	Footwear -----	285	1 272 249	55 077	3 372	226	665 739	7	47 818	52	558 692
514	Groceries and related products -----	2 791	17 838 714	501 477	33 041	2 414	13 557 078	114	2 084 973	263	2 196 663
5141	Groceries, general-line -----	127	1 073 120	35 687	2 650	117	833 005	-	-	10	240 115
5142	Frozen foods -----	159	728 773	30 753	1 883	136	544 167	4	(D)	19	(D)
5143	Dairy products -----	294	1 283 396	59 199	3 908	259	964 625	14	205 800	21	112 971
5144	Poultry and poultry products -----	71	337 164	10 713	752	65	309 735	2	(D)	4	(D)
5145	Confectionery -----	158	550 102	19 768	1 347	123	194 833	7	235 162	28	120 107
5146	Fish and seafood -----	151	624 313	19 645	1 327	142	585 419	-	-	9	38 894
5147	Meat and meat products -----	547	2 585 257	100 897	6 551	513	2 217 153	9	202 301	25	165 803
5148	Fresh fruits and vegetables -----	291	1 016 978	46 386	3 431	252	809 099	-	-	39	207 879
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	993	9 639 611	178 429	11 192	807	7 099 042	78	1 368 228	108	1 172 341
515	Farm-product raw materials -----	325	13 816 754	75 431	3 220	263	10 554 798	-	-	62	3 261 956
5152	Cotton -----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	1	(D)
5153	Grain -----	49	11 759 844	44 655	1 614	40	8 812 470	-	-	9	2 947 374
5154	Livestock -----	11	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	2	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	260	1 993 912	29 621	1 514	210	1 717 250	-	-	50	276 662
516	Chemicals and allied products -----	639	4 685 666	127 154	7 310	505	1 402 661	69	2 833 817	65	449 188
5161	Chemicals and allied products -----	639	4 685 666	127 154	7 310	505	1 402 661	69	2 833 817	65	449 188

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
51	New York, N.Y.-N.J., SMSA—Con.										
	Nondurable goods—Con.										
	Petroleum and petroleum products -----	248	14 060 879	110 583	5 614	189	12 608 188	45	1 269 222	14	183 469
	Petroleum bulk stations and terminals -----	99	1 827 422	38 088	2 161	59	744 079	38	(D)	2	(D)
	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	149	12 233 457	72 495	3 453	130	11 864 109	7	(D)	12	(D)
	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	254	2 508 458	137 715	7 895	221	1 757 236	23	731 662	10	19 560
	Beer and ale -----	129	(D)	(D)	(D)	123	(D)	3	(D)	3	(D)
	Wines and distilled alcoholic beverages -----	125	(D)	(D)	(D)	98	(D)	20	(D)	7	(D)
	Miscellaneous nondurable goods -----	2 201	9 293 049	299 797	22 382	1 863	5 067 587	99	2 982 190	239	1 243 272
	Farm supplies -----	170	1 051 872	17 262	1 082	148	424 195	4	(D)	18	(D)
Tobacco and tobacco products -----	141	1 784 526	30 671	2 363	131	563 158	8	(D)	2	(D)	
Paints, varnishes, and supplies -----	153	196 365	18 302	1 317	133	115 969	14	67 121	6	13 275	
Nondurable goods, n.e.c. -----	1 737	6 260 286	233 562	17 620	1 451	3 964 265	73	1 267 000	213	1 029 021	

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Newark, N.J., SMSA										
	Wholesale trade -----	3 852	17 176 998	839 906	56 344	3 018	7 549 901	418	8 190 261	416	1 436 836
50	Durable goods -----	2 534	7 297 492	474 332	32 354	1 980	3 441 579	268	3 013 674	286	842 239
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	323	1 446 916	55 664	4 056	294	537 545	16	(D)	13	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	53	1 057 698	19 349	1 178	45	267 653	7	(D)	1	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	227	304 168	29 428	2 364	210	(D)	5	(D)	12	(D)
5014	Tires and tubes -----	43	85 050	6 887	514	39	(D)	4	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	101	157 191	14 805	1 077	79	111 253	8	20 186	14	25 752
5021	Furniture -----	53	68 801	6 966	513	41	43 095	4	7 794	8	17 912
5023	Home furnishings -----	48	88 390	7 839	564	38	68 158	4	12 392	6	7 840
503	Lumber and other construction materials -----	144	348 273	24 817	1 717	115	224 909	17	101 701	12	21 663
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	57	122 561	10 054	682	49	109 177	2	(D)	6	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	87	225 712	14 763	1 035	66	115 732	15	(D)	6	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	81	202 571	15 950	1 068	69	146 282	4	(D)	8	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	38	79 076	4 691	311	31	(D)	1	(D)	6	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	22	51 952	4 170	333	18	46 797	2	(D)	2	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	21	71 543	7 089	424	20	(D)	1	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	143	785 869	37 337	2 437	102	359 782	21	331 164	20	94 923
5051	Metals service centers and offices -----	135	760 039	36 574	2 388	97	(D)	20	(D)	18	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	8	25 830	763	49	5	(D)	1	(D)	2	(D)
506	Electrical goods -----	339	1 126 167	62 108	4 089	229	420 023	46	538 377	64	167 767
5063	Electrical apparatus and equipment -----	173	682 276	32 103	2 069	117	206 282	31	(D)	25	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	43	172 863	8 948	655	33	111 252	3	(D)	7	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	123	271 028	21 057	1 365	79	102 489	12	91 035	32	77 504
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	229	359 428	34 057	2 636	188	237 027	13	32 321	28	90 080
5072	Hardware -----	75	129 501	12 742	1 139	61	87 223	4	(D)	10	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	91	147 776	10 823	728	75	80 371	5	16 201	11	51 204
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	49	68 704	7 001	547	38	55 986	4	(D)	7	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	14	13 447	3 491	222	14	13 447	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	949	2 417 507	205 646	13 101	695	977 316	140	1 121 593	114	318 598
5081	Commercial machines and equipment -----	171	683 761	75 034	4 237	120	176 708	39	370 783	12	136 270
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	32	38 742	4 109	260	25	(D)	4	9 403	3	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment ----	23	26 527	2 705	230	20	(D)	-	-	3	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	313	624 345	44 865	2 732	196	227 837	55	279 851	62	116 657
5085	Industrial supplies -----	190	620 772	38 998	2 686	147	232 200	30	367 570	13	21 002
5086	Professional equipment and supplies -----	119	240 300	25 079	1 923	103	198 222	4	(D)	12	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies ---	68	83 481	8 795	696	62	44 769	5	(D)	1	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	33	99 579	6 061	337	22	45 137	3	(D)	8	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	225	453 570	23 948	2 173	209	427 442	3	(D)	13	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	133	140 989	14 886	1 233	132	(D)	-	-	1	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	32	(D)	(D)	(D)	29	(D)	1	(D)	2	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	60	(D)	(D)	(D)	48	(D)	2	(D)	10	13 110
51	Nondurable goods -----	1 318	9 879 506	365 574	23 990	1 038	4 108 322	150	5 176 587	130	594 597
511	Paper and paper products -----	182	454 320	35 208	2 224	151	257 262	17	(D)	14	(D)
5111	Printing and writing paper -----	26	148 144	7 676	368	22	(D)	3	(D)	1	(D)
5112	Stationery supplies -----	83	133 451	15 535	1 099	62	(D)	13	32 330	8	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	73	172 725	11 997	757	67	126 937	1	(D)	5	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	83	1 368 121	82 621	5 141	62	(D)	13	948 235	8	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	83	1 368 121	82 621	5 141	62	(D)	13	948 235	8	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	131	219 454	15 890	1 428	104	(D)	4	(D)	23	43 648
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	37	50 173	3 275	268	28	(D)	-	-	9	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	19	18 603	2 362	217	18	(D)	-	-	1	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	39	57 788	5 014	578	33	45 324	1	(D)	5	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	28	57 622	4 118	278	19	26 367	2	(D)	7	(D)
5139	Footwear -----	8	35 268	1 121	87	6	(D)	1	(D)	1	(D)
514	Groceries and related products -----	373	2 787 341	82 589	5 471	317	1 868 708	26	668 592	30	250 041
5141	Groceries, general-line -----	32	(D)	(D)	(D)	29	(D)	-	-	3	(D)
5142	Frozen foods -----	12	46 711	1 033	88	8	(D)	-	-	4	(D)
5143	Dairy products -----	42	(D)	(D)	(D)	29	49 641	8	(D)	5	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	16	93 167	2 938	189	15	(D)	-	-	1	(D)
5145	Confectionery -----	29	(D)	(D)	(D)	24	(D)	3	(D)	2	(D)
5146	Fish and seafood -----	12	25 191	1 268	104	11	(D)	-	-	1	(D)
5147	Meat and meat products -----	93	388 492	13 616	1 084	88	243 155	3	(D)	2	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	41	78 128	4 163	285	40	(D)	-	-	1	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	96	560 698	16 336	1 133	73	173 729	12	(D)	11	(D)
515	Farm-product raw materials -----	15	(D)	(D)	(D)	11	(D)	-	-	4	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	2	(D)
5154	Livestock -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	8	16 608	911	46	6	(D)	-	-	2	(D)
516	Chemicals and allied products -----	186	2 436 224	55 639	3 305	119	236 001	51	2 157 138	16	43 085
5161	Chemicals and allied products -----	186	2 436 224	55 639	3 305	119	236 001	51	2 157 138	16	43 085

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Newark, N.J., SMSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products -----	63	1 362 795	24 762	1 549	39	271 340	23	(D)	1	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	35	1 213 041	19 428	1 273	12	(D)	23	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	28	149 754	5 334	276	27	(D)	-	-	1	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	36	404 409	26 044	1 595	31	284 920	5	119 489	-	-
5181	Beer and ale -----	14	(D)	(D)	(D)	11	(D)	3	(D)	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	22	(D)	(D)	(D)	20	(D)	2	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	249	(D)	(D)	(D)	204	425 012	11	53 408	34	(D)
5191	Farm supplies -----	36	79 060	5 568	392	30	44 520	2	(D)	4	(D)
5194	Tobacco and tobacco products -----	32	124 189	4 965	434	32	124 189	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	28	72 629	5 086	390	21	33 490	3	(D)	4	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	153	(D)	(D)	(D)	121	222 813	6	34 684	26	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Paterson-Clifton-Passaic, N.J., SMSA										
	Wholesale trade -----	930	3 619 108	188 610	13 045	762	1 697 447	96	1 689 368	72	232 293
50	Durable goods -----	542	1 496 206	91 427	6 278	442	701 567	52	695 903	48	98 736
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	73	245 012	9 388	793	67	(D)	5	(D)	1	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	10	(D)	(D)	(D)	9	7 080	1	(D)	-	-
5013	Automotive parts and supplies -----	53	(D)	(D)	(D)	51	(D)	2	(D)	-	-
5014	Tires and tubes -----	10	10 542	1 288	113	7	8 505	2	(D)	1	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	34	66 505	5 384	347	27	32 420	3	(D)	4	(D)
5021	Furniture -----	10	16 599	1 407	113	7	(D)	2	(D)	1	(D)
5023	Home furnishings -----	24	49 906	3 977	234	20	(D)	1	(D)	3	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	42	115 682	7 610	526	35	63 521	6	(D)	1	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	19	79 450	4 278	321	16	(D)	3	(D)	-	-
5039	Construction materials, n.e.c. -----	23	36 232	3 332	205	19	(D)	3	(D)	1	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	19	205 087	10 410	570	12	(D)	4	(D)	3	2 850
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	11	(D)	(D)	(D)	7	(D)	1	(D)	3	2 850
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	7	(D)	(D)	(D)	4	2 382	3	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	24	245 300	6 568	409	15	(D)	5	67 685	4	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	23	(D)	(D)	(D)	15	(D)	5	67 685	3	6 166
5052	Coal and other minerals and ores -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
506	Electrical goods -----	69	179 377	9 211	621	52	74 521	7	80 887	10	23 969
5063	Electrical apparatus and equipment -----	37	103 311	4 091	297	28	(D)	5	(D)	4	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	6	12 851	477	25	5	(D)	-	-	1	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	26	63 215	4 643	299	19	38 983	2	(D)	5	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	64	100 831	10 015	785	57	93 789	3	(D)	4	(D)
5072	Hardware -----	21	36 252	4 226	334	19	(D)	1	(D)	1	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	32	51 525	4 706	369	30	(D)	1	(D)	1	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	8	(D)	(D)	(D)	5	(D)	1	(D)	2	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	171	303 542	29 628	1 867	133	163 041	19	90 917	19	49 584
5081	Commercial machines and equipment -----	28	30 918	3 912	238	21	13 704	4	(D)	3	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	1	(D)	-	-
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5084	Industrial machinery and equipment -----	48	86 127	8 215	486	34	39 310	8	33 699	6	13 118
5085	Industrial supplies -----	34	83 213	6 063	374	26	39 315	4	34 430	4	9 468
5086	Professional equipment and supplies -----	26	27 198	3 344	245	23	(D)	1	(D)	2	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies -----	18	18 060	3 034	213	17	(D)	1	(D)	-	-
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	9	43 508	3 945	250	5	(D)	-	-	4	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	46	34 870	3 213	360	44	(D)	-	-	2	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	36	26 755	2 243	252	35	(D)	-	-	1	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5099	Durable goods, n.e.c. -----	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	1	(D)
51	Nondurable goods -----	388	2 122 902	97 183	6 767	320	995 880	44	993 465	24	133 557
511	Paper and paper products -----	62	369 407	15 195	911	44	54 435	16	(D)	2	(D)
5111	Printing and writing paper -----	6	20 302	2 170	146	5	(D)	1	(D)	-	-
5112	Stationery supplies -----	25	21 433	3 221	245	21	(D)	4	(D)	-	-
5113	Industrial and personal service paper -----	31	327 672	9 804	520	18	26 328	11	(D)	2	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	10	159 010	5 390	368	6	(D)	4	(D)	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	10	159 010	5 390	368	6	(D)	4	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	69	168 858	11 840	875	62	127 295	2	(D)	5	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	47	88 033	7 302	530	43	63 900	2	(D)	2	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	6	8 954	805	80	6	8 954	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	1	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	7	19 564	1 219	102	6	(D)	-	-	1	(D)
5139	Footwear -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
514	Groceries and related products -----	109	845 855	34 722	2 579	90	393 966	10	366 867	9	85 022
5141	Groceries, general-line -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5142	Frozen foods -----	5	6 553	389	30	5	6 553	-	-	-	-
5143	Dairy products -----	9	68 869	3 505	241	5	(D)	3	(D)	1	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	5	26 117	1 390	85	5	26 117	-	-	-	-
5145	Confectionery -----	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	1	(D)
5146	Fish and seafood -----	3	2 651	155	14	2	(D)	-	-	1	(D)
5147	Meat and meat products -----	27	120 005	4 180	277	22	(D)	1	(D)	4	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	18	27 818	2 100	203	17	(D)	-	-	1	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	33	501 261	14 611	1 080	26	(D)	6	(D)	1	(D)
515	Farm-product raw materials -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5154	Livestock -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	55	236 738	10 780	637	43	89 556	9	(D)	3	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	55	236 738	10 780	637	43	89 556	9	(D)	3	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Paterson-Clifton-Passaic, N.J., SMSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products	13	62 754	1 794	120	10	(D)	1	(D)	2	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals	5	19 723	359	24	4	(D)	1	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	8	43 031	1 435	96	6	(D)	-	-	2	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	7	55 996	5 056	333	7	55 996	-	-	-	-
5181	Beer and ale	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	62	(D)	(D)	(D)	57	(D)	2	(D)	3	(D)
5191	Farm supplies	4	1 383	192	10	4	1 383	-	-	-	-
5194	Tobacco and tobacco products	10	50 038	1 869	155	10	50 038	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	8	9 807	1 211	113	7	(D)	1	(D)	-	-
5199	Nondurable goods, n.e.c.	40	(D)	(D)	(D)	36	(D)	1	(D)	3	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Philadelphia, Pa.-N.J., SMSA										
	Wholesale trade -----	7 840	28 377 395	1 441 906	100 504	5 915	12 044 847	854	12 822 688	1 071	3 509 860
50	Durable goods -----	5 102	15 448 511	890 626	61 348	3 782	5 701 892	567	7 863 906	753	1 882 713
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	720	3 785 087	110 646	8 816	646	1 113 590	51	2 539 597	23	131 900
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	134	2 968 486	36 117	2 689	112	564 014	20	(D)	2	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	509	562 445	59 836	5 137	471	386 940	18	(D)	20	(D)
5014	Tires and tubes -----	77	254 156	14 693	990	63	162 636	13	(D)	1	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	289	554 837	34 201	2 685	197	253 224	24	183 905	68	117 708
5021	Furniture -----	136	195 814	13 176	926	84	76 402	9	50 459	43	68 953
5023	Home furnishings -----	153	359 023	21 025	1 759	113	176 822	15	133 446	25	48 755
503	Lumber and other construction materials -----	329	1 027 121	51 633	3 558	265	654 003	41	328 960	23	44 158
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	135	392 275	26 631	1 727	110	262 195	13	(D)	12	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	194	634 846	25 002	1 831	155	391 808	28	(D)	11	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	133	234 648	18 654	1 377	98	115 440	8	27 274	27	91 934
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	64	136 844	8 517	623	42	51 114	3	11 916	19	73 814
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	37	59 176	5 826	449	32	42 789	-	-	5	16 387
5043	Photographic equipment and supplies -----	32	38 628	4 311	305	24	21 537	5	15 358	3	1 733
505	Metals and minerals, except petroleum -----	320	2 678 484	71 017	4 257	198	654 140	66	1 767 768	56	256 576
5051	Metals service centers and offices -----	302	2 425 731	67 437	4 096	185	(D)	64	(D)	53	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	18	252 753	3 580	161	13	(D)	2	(D)	3	(D)
506	Electrical goods -----	674	2 112 838	145 627	9 494	396	726 032	94	892 982	184	493 824
5063	Electrical apparatus and equipment -----	355	1 001 349	71 739	4 743	215	325 863	61	468 066	79	207 420
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	90	488 503	24 436	1 656	58	220 607	13	192 635	19	75 261
5065	Electronic parts and equipment -----	229	622 986	49 452	3 095	123	179 562	20	232 281	86	211 143
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	477	749 048	72 025	5 096	367	418 747	29	167 433	81	162 868
5072	Hardware -----	168	209 261	23 460	1 769	126	138 017	10	(D)	32	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	219	394 687	32 788	2 333	174	210 482	10	89 044	35	95 161
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	68	129 431	13 696	856	47	(D)	8	58 013	13	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	22	15 669	2 081	138	20	(D)	1	(D)	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 742	3 764 352	341 951	22 080	1 246	1 356 580	245	1 908 343	251	499 429
5081	Commercial machines and equipment -----	296	701 577	123 889	7 183	213	146 317	56	(D)	27	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	77	164 033	16 573	1 032	66	138 617	8	(D)	3	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment ----	62	67 187	7 231	622	56	63 199	2	(D)	4	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	497	964 202	65 910	4 196	303	359 184	81	416 117	113	188 901
5085	Industrial supplies -----	367	1 188 888	61 846	4 136	250	298 233	60	716 471	57	174 184
5086	Professional equipment and supplies -----	246	345 900	37 837	2 867	194	232 342	25	63 999	27	49 559
5087	Service establishment equipment and supplies ---	153	130 634	14 879	1 258	135	82 815	10	29 890	8	17 929
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	44	201 931	13 786	786	29	35 873	3	(D)	12	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	418	542 096	44 872	3 985	369	410 136	9	47 644	40	84 316
5093	Scrap and waste materials -----	219	275 160	25 703	2 254	211	247 440	-	-	8	27 720
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	89	84 225	8 056	624	79	69 436	-	-	10	14 789
5099	Durable goods, n.e.c. -----	110	182 711	11 113	1 107	79	93 260	9	47 644	22	41 807
51	Nondurable goods -----	2 738	12 928 884	551 280	39 156	2 133	6 342 955	287	4 958 782	318	1 627 147
511	Paper and paper products -----	340	902 962	69 856	4 901	254	512 224	53	(D)	33	(D)
5111	Printing and writing paper -----	51	263 617	19 183	1 121	39	186 617	8	(D)	4	(D)
5112	Stationery supplies -----	133	214 181	24 304	1 969	94	101 810	26	83 919	13	28 452
5113	Industrial and personal service paper -----	156	425 164	26 369	1 811	121	223 797	19	155 013	16	46 354
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	101	638 738	37 280	2 388	77	279 920	13	(D)	11	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	101	638 738	37 280	2 388	77	279 920	13	(D)	11	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	327	717 729	46 957	3 755	251	456 800	21	129 294	55	131 635
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	108	274 357	13 705	1 130	83	181 990	11	(D)	14	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	26	36 423	3 212	274	22	20 622	2	(D)	2	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	61	132 724	11 900	957	48	86 151	3	18 139	10	28 434
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	94	172 726	11 193	829	67	81 612	3	(D)	24	(D)
5139	Footwear -----	38	101 499	6 947	565	31	86 425	2	(D)	5	(D)
514	Groceries and related products -----	852	4 583 575	183 687	13 222	651	2 797 024	65	1 033 093	136	753 458
5141	Groceries, general-line -----	47	521 760	23 189	1 358	42	506 244	-	-	5	15 516
5142	Frozen foods -----	84	485 128	18 801	1 425	61	290 515	5	14 731	18	179 882
5143	Dairy products -----	53	555 394	15 617	1 094	43	383 354	6	149 728	4	22 312
5144	Poultry and poultry products -----	40	156 833	8 367	839	37	(D)	-	-	3	(D)
5145	Confectionery -----	66	118 914	6 117	522	42	55 243	2	(D)	22	(D)
5146	Fish and seafood -----	26	60 530	3 216	261	25	(D)	-	-	1	(D)
5147	Meat and meat products -----	145	688 640	30 262	1 968	133	556 793	3	(D)	9	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	136	366 834	17 881	1 510	106	279 539	-	-	30	87 295
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	255	1 629 542	60 237	4 245	162	524 151	49	799 347	44	306 044
515	Farm-product raw materials -----	48	445 814	5 287	402	43	416 844	-	-	5	28 970
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	14	346 395	3 229	207	12	(D)	-	-	2	(D)
5154	Livestock -----	9	13 563	534	77	8	(D)	-	-	1	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	25	85 856	1 524	118	23	(D)	-	-	2	(D)
516	Chemicals and allied products -----	227	1 896 548	49 833	2 742	154	264 045	46	1 448 469	27	184 034
5161	Chemicals and allied products -----	227	1 896 548	49 833	2 742	154	264 045	46	1 448 469	27	184 034

Table 4. **Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Philadelphia, Pa.-N.J., SMSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products	140	1 837 063	43 641	2 953	96	546 506	42	(D)	2	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals	84	1 505 656	32 526	2 091	49	(D)	34	(D)	1	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	56	331 407	11 115	862	47	(D)	8	(D)	1	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	152	447 223	30 064	1 881	142	343 951	5	(D)	5	(D)
5181	Beer and ale	113	251 153	18 842	1 140	112	(D)	-	(D)	1	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	39	196 070	11 222	741	30	(D)	5	(D)	4	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	551	1 459 232	84 675	6 912	465	725 641	42	345 536	44	388 055
5191	Farm supplies	103	232 442	18 167	1 359	89	152 828	10	(D)	4	(D)
5194	Tobacco and tobacco products	51	237 701	7 969	599	50	(D)	1	(D)	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	89	251 811	15 097	992	74	(D)	14	(D)	1	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	308	737 278	43 442	3 962	252	294 841	17	(D)	39	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Trenton, N.J., SMSA										
	Wholesale trade -----	396	1 013 108	72 756	5 148	327	482 304	44	471 948	25	58 856
50	Durable goods -----	236	443 092	44 990	3 137	197	223 473	25	193 787	14	25 832
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	41	39 801	5 038	477	39	(D)	2	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	6	1 841	195	16	5	(D)	1	(D)	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	18	48 996	2 304	154	13	20 651	2	(D)	3	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	9	63 505	2 945	160	7	(D)	2	(D)	-	-
506	Electrical goods -----	25	88 810	4 272	321	19	23 405	3	(D)	3	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	33	29 024	4 112	297	31	(D)	1	(D)	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	83	155 219	23 672	1 436	64	70 552	14	81 240	5	3 427
509	Miscellaneous durable goods -----	20	(D)	(D)	(D)	19	13 871	-	-	1	(D)
51	Nondurable goods -----	160	570 016	27 766	2 011	130	258 831	19	278 161	11	33 024
511	Paper and paper products -----	22	39 187	3 820	285	17	(D)	4	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	3	365	48	7	3	365	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	3	141	57	3	3	141	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	56	91 139	6 321	515	51	80 447	3	(D)	2	(D)
515	Farm-product raw materials -----	5	5 167	206	20	5	5 167	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	19	213 775	4 140	241	10	(D)	6	(D)	3	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	12	97 822	1 932	147	6	33 416	4	(D)	2	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	7	59 456	5 093	315	7	59 456	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	33	62 964	6 149	478	28	(D)	2	(D)	3	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Vineland-Millville-Bridgeton, N.J., SMSA										
	Wholesale trade -----	203	420 711	26 239	2 118	182	299 666	15	75 769	6	45 276
50	Durable goods -----	110	119 664	13 579	1 122	106	113 270	4	6 394	-	-
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	24	18 228	2 302	224	24	18 228	-	-	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	8	11 966	2 511	184	7	(D)	1	(D)	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	5	4 180	237	28	5	4 180	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	9	8 307	770	65	9	8 307	-	-	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	13	12 586	1 453	136	13	12 586	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	35	(D)	(D)	(D)	32	31 060	3	(D)	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	11	3 796	579	61	11	3 796	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	93	301 047	12 660	996	76	186 396	11	69 375	6	45 276
511	Paper and paper products -----	8	(D)	(D)	(D)	7	3 793	1	(D)	-	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	5	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	3	(D)
514	Groceries and related products -----	32	81 989	4 601	382	26	48 909	4	(D)	2	(D)
515	Farm-product raw materials -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	6	2 340	258	25	6	2 340	-	-	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	19	80 322	2 432	209	15	72 593	3	(D)	1	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	16	13 829	869	114	13	(D)	3	(D)	-	-

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Wilmington, Del.-N.J.-Md., SMSA										
	Wholesale trade -----	588	4 806 567	172 943	10 567	485	897 247	74	3 883 905	29	25 415
50	Durable goods -----	374	685 635	59 520	4 333	316	422 066	36	240 575	22	22 994
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	62	117 327	10 626	918	59	(D)	3	(D)	-	-
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	8	26 142	1 950	157	7	(D)	1	(D)	-	-
5013	Automotive parts and supplies -----	49	87 497	7 992	704	47	(D)	2	(D)	-	-
5014	Tires and tubes -----	5	3 688	684	57	5	3 688	-	-	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	18	22 868	1 777	130	13	13 831	1	(D)	4	(D)
5021	Furniture -----	9	8 054	912	73	7	(D)	-	(D)	2	(D)
5023	Home furnishings -----	9	14 814	865	57	6	(D)	1	(D)	2	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	32	56 576	4 490	337	29	(D)	2	(D)	1	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	15	41 018	2 682	192	12	(D)	2	(D)	1	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	17	15 558	1 808	145	17	15 558	-	-	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	10	3 596	622	64	10	3 596	-	-	-	-
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	4	1 514	213	21	4	1 514	-	-	-	-
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	14	(D)	(D)	(D)	10	(D)	4	38 250	-	-
5051	Metals service centers and offices -----	14	(D)	(D)	(D)	10	(D)	4	38 250	-	-
5052	Coal and other minerals and ores -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	35	57 234	4 916	328	28	39 047	3	(D)	4	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	22	44 497	3 297	242	17	(D)	3	(D)	2	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	5	2 645	147	11	4	(D)	-	-	1	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	8	10 092	1 472	75	7	(D)	-	-	1	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	30	60 518	4 808	317	27	(D)	1	(D)	2	(D)
5072	Hardware -----	6	9 344	1 345	86	6	9 344	-	-	-	-
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	12	21 412	2 296	152	11	(D)	-	-	1	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	8	28 673	1 068	73	6	(D)	1	(D)	1	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	4	1 089	99	6	4	1 089	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	147	293 608	27 824	1 865	118	183 631	21	102 503	8	7 474
5081	Commercial machines and equipment -----	31	70 141	11 857	668	25	(D)	6	(D)	-	-
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	11	9 962	1 143	75	8	5 614	2	(D)	1	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	18	14 499	1 488	152	17	(D)	1	(D)	-	-
5084	Industrial machinery and equipment -----	34	49 127	4 453	272	24	29 306	8	(D)	2	(D)
5085	Industrial supplies -----	21	32 264	3 530	240	18	29 726	1	(D)	2	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	15	14 229	1 648	158	11	6 768	2	(D)	2	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies ----	12	(D)	(D)	(D)	11	5 931	-	-	1	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	1	(D)	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	26	(D)	(D)	(D)	22	11 809	1	(D)	3	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	13	8 744	1 150	107	12	(D)	-	-	1	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	3	83	10	3	3	83	-	-	-	-
5099	Durable goods, n.e.c. -----	10	(D)	(D)	(D)	7	(D)	1	(D)	2	(D)
51	Nondurable goods -----	214	4 120 932	113 423	6 234	169	475 181	38	3 643 330	7	2 421
511	Paper and paper products -----	22	(D)	(D)	(D)	17	(D)	5	(D)	-	-
5111	Printing and writing paper -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	-	-
5112	Stationery supplies -----	13	(D)	(D)	(D)	11	5 413	2	(D)	-	-
5113	Industrial and personal service paper -----	7	27 366	1 308	78	5	(D)	2	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	6	(D)	(D)	(D)	4	51 730	2	(D)	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	6	(D)	(D)	(D)	4	51 730	2	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	-	-
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5134	Notions and other dry goods -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5139	Footwear -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	54	348 121	10 766	873	47	(D)	7	(D)	-	-
5141	Groceries, general-line -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5142	Frozen foods -----	6	11 234	1 179	115	6	11 234	-	-	-	-
5143	Dairy products -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	-	-
5144	Poultry and poultry products -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5145	Confectionery -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5146	Fish and seafood -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	15	18 092	850	99	14	(D)	1	(D)	-	-
5148	Fresh fruits and vegetables -----	5	6 838	488	46	5	6 838	-	-	-	-
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	16	(D)	(D)	(D)	11	14 565	5	(D)	-	-
515	Farm-product raw materials -----	8	18 902	328	45	6	(D)	-	-	2	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5154	Livestock -----	3	8 950	109	18	1	(D)	-	-	2	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	26	3 029 110	65 335	2 648	11	(D)	13	(D)	2	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	26	3 029 110	65 335	2 648	11	(D)	13	(D)	2	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Wilmington, Del.-N.J.-Md., SMSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products	18	237 083	2 618	185	14	110 168	4	126 915	-	-
5171	Petroleum bulk stations and terminals	14	(D)	(D)	(D)	11	109 297	3	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	4	(D)	(D)	(D)	3	871	1	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	12	71 801	6 086	339	11	(D)	1	(D)	-	-
5181	Beer and ale	6	33 727	3 333	186	6	33 727	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	6	38 074	2 753	153	5	(D)	1	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	60	(D)	(D)	(D)	51	131 554	6	(D)	3	(D)
5191	Farm supplies	32	87 114	2 674	241	27	(D)	4	(D)	1	(D)
5194	Tobacco and tobacco products	6	31 994	1 380	122	6	31 994	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	6	4 224	750	58	4	(D)	2	(D)	-	-
5199	Nondurable goods, n.e.c.	16	(D)	(D)	(D)	14	17 821	-	-	2	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Atlantic County (Coextensive with Atlantic City, N.J., SMSA; see table 4.)										
	Bergen County										
	Wholesale trade -----	2 748	14 757 644	624 801	41 463	2 066	6 894 752	308	6 378 984	374	1 483 908
50	Durable goods -----	1 678	9 121 791	406 178	25 691	1 269	4 652 044	189	3 873 758	220	595 989
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	217	3 419 801	77 167	4 269	196	1 865 165	17	(D)	4	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	58	2 973 200	53 683	2 541	48	(D)	10	(D)	-	-
5013	Automotive parts and supplies -----	141	394 268	20 694	1 548	133	165 368	5	(D)	3	(D)
5014	Tires and tubes -----	18	52 333	2 790	180	15	(D)	2	(D)	1	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	90	303 838	19 402	1 353	62	152 344	5	(D)	23	(D)
5021	Furniture -----	31	34 948	1 993	145	18	11 173	-	-	13	23 775
5023	Home furnishings -----	59	268 890	17 409	1 208	44	141 171	5	(D)	10	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	99	432 120	20 606	1 312	72	129 133	18	(D)	9	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	38	114 590	7 393	503	31	78 910	3	(D)	4	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	61	317 530	13 213	809	41	50 223	15	261 984	5	5 323
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	81	580 480	31 680	1 933	65	348 087	6	(D)	10	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ---	38	166 323	9 435	713	28	72 175	3	(D)	7	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	16	53 526	3 518	229	14	(D)	-	-	2	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	27	360 631	18 727	991	23	(D)	3	(D)	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	77	1 173 542	18 935	1 120	56	320 562	11	(D)	10	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	74	(D)	(D)	(D)	55	(D)	10	(D)	9	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	1	(D)
506	Electrical goods -----	215	1 306 003	58 303	4 148	130	716 338	34	458 209	51	131 456
5063	Electrical apparatus and equipment -----	91	319 446	26 567	1 988	52	70 740	21	(D)	18	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	35	667 187	16 672	1 211	27	436 008	5	(D)	3	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	89	319 370	15 064	949	51	209 590	8	(D)	30	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	137	272 380	23 048	1 557	103	157 243	13	(D)	21	(D)
5072	Hardware -----	76	137 319	12 855	878	56	75 881	9	(D)	11	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	39	80 552	6 544	419	31	53 977	3	(D)	5	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	18	43 052	3 056	219	13	(D)	-	(D)	5	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	4	11 457	593	41	3	(D)	1	(D)	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	630	1 478 390	142 836	8 862	474	857 775	81	443 659	75	176 956
5081	Commercial machines and equipment -----	93	199 258	25 568	1 492	70	106 191	16	(D)	7	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	31	58 200	4 814	271	25	44 286	4	(D)	2	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment ---	13	17 749	1 658	98	13	17 749	-	-	-	-
5084	Industrial machinery and equipment -----	211	431 011	38 834	2 247	142	256 929	32	98 720	37	75 362
5085	Industrial supplies -----	97	304 115	18 972	1 298	69	86 228	16	161 964	12	55 923
5086	Professional equipment and supplies -----	111	245 569	35 240	2 218	89	169 699	9	47 331	13	28 539
5087	Service establishment equipment and supplies --	42	43 939	5 159	399	37	34 760	2	(D)	3	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	32	178 549	12 591	839	29	141 933	2	(D)	1	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	132	155 237	14 201	1 137	111	105 397	4	(D)	17	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	52	56 812	4 823	392	48	(D)	-	-	4	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	37	47 725	4 210	335	32	37 948	1	(D)	4	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	43	50 700	5 168	410	31	(D)	3	(D)	9	(D)
51	Nondurable goods -----	1 070	5 635 853	218 623	15 772	797	2 242 708	119	2 505 226	154	887 919
511	Paper and paper products -----	122	405 721	24 782	1 413	83	(D)	27	(D)	12	10 915
5111	Printing and writing paper -----	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	-	-
5112	Stationery supplies -----	53	(D)	(D)	(D)	40	77 112	11	(D)	2	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	61	217 220	8 564	457	35	45 105	16	(D)	10	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	49	295 272	16 774	1 486	31	56 818	12	(D)	6	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	49	295 272	16 774	1 486	31	56 818	12	(D)	6	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	183	454 163	28 723	2 114	133	276 214	5	(D)	45	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	63	87 832	6 041	388	50	66 467	2	(D)	11	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	27	45 072	5 285	439	23	35 361	1	(D)	3	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	27	98 069	5 145	358	22	(D)	-	-	5	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	45	148 178	9 123	658	26	76 627	2	(D)	17	(D)
5139	Footwear -----	21	75 012	3 129	271	12	(D)	-	-	9	(D)
514	Groceries and related products -----	301	2 642 781	70 264	4 836	215	955 788	35	1 057 026	51	629 967
5141	Groceries, general-line -----	17	275 758	8 048	516	13	(D)	-	-	4	(D)
5142	Frozen foods -----	17	72 185	3 907	161	12	25 141	1	(D)	4	(D)
5143	Dairy products -----	32	289 940	9 960	674	28	178 255	2	(D)	2	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	6	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	3	(D)
5145	Confectionery -----	16	148 119	3 742	276	10	18 770	3	(D)	3	(D)
5146	Fish and seafood -----	8	10 230	446	54	7	(D)	-	-	1	(D)
5147	Meat and meat products -----	80	316 631	6 881	446	67	147 644	3	(D)	10	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	24	(D)	(D)	(D)	17	(D)	-	-	7	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	101	1 338 926	34 263	2 469	58	359 657	26	(D)	17	(D)
515	Farm-product raw materials -----	12	25 243	817	60	12	25 243	-	-	-	-
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5154	Livestock -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)
	Bergen County—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
516	Chemicals and allied products -----	132	1 019 093	31 363	1 982	102	335 779	21	(D)	9	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	132	1 019 093	31 363	1 982	102	335 779	21	(D)	9	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	32	236 544	6 665	437	23	140 890	7	(D)	2	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	11	118 928	2 712	192	5	(D)	6	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	21	117 616	3 953	245	18	(D)	1	(D)	2	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages ----	12	153 724	7 414	483	9	(D)	2	(D)	1	(D)
5181	Beer and ale -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	9	(D)	(D)	(D)	7	52 807	2	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	227	403 312	31 821	2 961	189	(D)	10	(D)	28	(D)
5191	Farm supplies -----	31	33 181	2 036	171	29	(D)	-	-	2	(D)
5194	Tobacco and tobacco products -----	9	16 425	1 498	142	8	(D)	-	-	1	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	19	40 220	3 341	234	13	14 047	3	(D)	3	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	168	313 486	24 946	2 414	139	177 702	7	(D)	22	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Burlington County										
	Wholesale trade -----	394	1 345 651	52 386	4 220	287	430 944	53	758 289	54	156 418
50	Durable goods -----	258	765 968	33 606	2 694	182	245 590	33	399 957	43	120 421
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	42	382 829	5 541	610	36	47 391	4	(D)	2	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	6	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	2	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	15	32 509	2 217	190	13	(D)	2	(D)	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	5	(D)	(D)	(D)	4	3 704	1	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	16	52 616	2 697	182	10	(D)	4	16 203	2	(D)
506	Electrical goods -----	38	(D)	(D)	(D)	23	45 162	5	8 039	10	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	20	14 554	1 473	181	18	(D)	2	(D)	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	101	162 727	13 848	957	67	78 806	12	(D)	22	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	15	33 678	1 925	165	8	2 216	2	(D)	5	(D)
51	Nondurable goods -----	136	579 683	18 780	1 526	105	185 354	20	358 332	11	35 997
511	Paper and paper products -----	14	(D)	(D)	(D)	10	(D)	4	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)	3	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	9	(D)	(D)	(D)	6	2 977	1	(D)	2	(D)
514	Groceries and related products -----	39	100 452	5 702	536	31	78 034	4	11 876	4	10 542
515	Farm-product raw materials -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
516	Chemicals and allied products -----	17	(D)	(D)	(D)	13	23 783	2	(D)	2	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	7	27 884	1 268	103	5	(D)	2	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	35	33 679	2 408	318	29	19 477	4	(D)	2	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Camden County										
	Wholesale trade -----	886	3 803 646	142 801	10 132	663	1 332 621	118	2 186 240	105	284 785
50	Durable goods -----	601	2 093 621	89 110	6 367	458	806 262	71	1 112 431	72	174 928
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	97	1 191 637	23 114	1 594	81	362 048	15	(D)	1	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	17	992 128	8 745	490	10	(D)	7	(D)	-	-
5013	Automotive parts and supplies -----	72	144 514	11 249	914	64	69 606	7	(D)	1	(D)
5014	Tires and tubes -----	8	54 995	3 120	190	7	(D)	1	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	37	64 410	4 422	286	28	28 926	5	21 455	4	14 029
5021	Furniture -----	18	19 129	1 466	109	14	7 722	2	(D)	2	(D)
5023	Home furnishings -----	19	45 281	2 956	177	14	21 204	3	(D)	2	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	52	143 026	9 049	601	45	85 307	6	(D)	1	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	23	93 269	4 928	313	19	54 272	3	(D)	1	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	29	49 757	4 121	288	26	31 035	3	18 722	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	16	14 821	1 135	81	14	(D)	1	(D)	1	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies --	5	1 880	173	10	4	(D)	-	-	1	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	7	(D)	(D)	(D)	6	1 605	1	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	33	67 245	4 378	282	27	52 486	2	(D)	4	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	32	(D)	(D)	(D)	26	(D)	2	(D)	4	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	101	278 562	14 656	1 144	60	95 427	14	(D)	27	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	51	108 419	8 407	759	34	59 274	6	18 242	11	30 903
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	14	80 307	2 314	147	8	17 374	4	(D)	2	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	36	89 836	3 935	238	18	18 779	4	17 739	14	53 318
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	51	53 511	5 960	465	42	42 318	1	(D)	8	(D)
5072	Hardware -----	15	18 854	2 476	215	12	15 593	1	(D)	2	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	19	23 036	2 152	158	16	(D)	-	-	3	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	11	9 081	1 026	67	8	(D)	-	-	3	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	6	2 540	306	25	6	2 540	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	175	235 612	23 107	1 574	130	94 998	25	112 705	20	27 909
5081	Commercial machines and equipment -----	33	36 776	7 496	449	22	10 384	7	18 631	4	7 761
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	8	8 614	685	39	6	(D)	1	(D)	1	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment --	4	2 811	472	28	4	2 811	-	-	-	-
5084	Industrial machinery and equipment -----	32	41 890	3 869	257	20	18 124	4	11 635	8	12 131
5085	Industrial supplies -----	43	85 835	3 933	288	31	22 215	9	(D)	3	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	28	33 392	3 926	309	24	22 811	1	(D)	3	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies --	21	23 444	2 469	182	18	10 445	2	(D)	1	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	6	2 850	257	22	5	(D)	1	(D)	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	39	44 797	3 289	340	31	(D)	2	(D)	6	9 137
5093	Scrap and waste materials -----	26	31 436	2 553	279	24	(D)	-	-	2	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	5	1 690	108	10	4	(D)	-	-	1	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	8	11 671	628	51	3	(D)	2	(D)	3	4 662
51	Nondurable goods -----	285	1 710 025	53 691	3 765	205	526 359	47	1 073 809	33	109 857
511	Paper and paper products -----	39	90 372	8 605	604	27	49 599	6	29 850	6	10 923
5111	Printing and writing paper -----	7	22 669	3 121	190	3	(D)	2	(D)	2	(D)
5112	Stationery supplies -----	17	54 433	4 581	336	11	40 245	3	(D)	3	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	15	13 270	903	78	13	(D)	1	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	11	12 340	986	74	11	12 340	-	-	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	11	12 340	986	74	11	12 340	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	26	73 299	3 590	208	11	(D)	3	(D)	12	33 740
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5134	Notions and other dry goods -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	16	(D)	(D)	(D)	4	(D)	2	(D)	10	(D)
5139	Footwear -----	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	1	(D)
514	Groceries and related products -----	87	501 892	16 313	1 212	63	209 830	14	(D)	10	(D)
5141	Groceries, general-line -----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	1	(D)
5142	Frozen foods -----	10	39 863	1 463	136	6	(D)	4	(D)	-	-
5143	Dairy products -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	-	-
5144	Poultry and poultry products -----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	1	(D)
5145	Confectionery -----	10	36 414	955	78	7	(D)	1	(D)	2	(D)
5146	Fish and seafood -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	14	41 247	2 264	160	14	41 247	-	-	-	-
5148	Fresh fruits and vegetables -----	7	15 061	532	43	6	(D)	-	-	1	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	30	253 094	5 796	403	17	31 233	8	(D)	5	(D)
515	Farm-product raw materials -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5154	Livestock -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	38	448 114	7 892	439	19	19 937	15	(D)	4	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	38	448 114	7 892	439	19	19 937	15	(D)	4	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Camden County—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products	13	388 694	3 441	276	9	(D)	4	(D)	-	-
5171	Petroleum bulk stations and terminals	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)	3	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	9	(D)	(D)	(D)	8	54 582	1	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages ----	11	65 264	5 461	303	11	(D)	-	(D)	-	-
5181	Beer and ale	3	16 047	1 510	108	3	(D)	-	(D)	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	8	49 217	3 951	195	8	49 217	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	59	(D)	(D)	(D)	53	78 859	5	(D)	1	(D)
5191	Farm supplies	8	14 673	899	67	7	(D)	1	(D)	-	-
5194	Tobacco and tobacco products	14	49 996	1 872	148	13	(D)	1	(D)	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	17	(D)	(D)	(D)	16	(D)	1	(D)	-	-
5199	Nondurable goods, n.e.c.	20	46 167	2 584	262	17	21 779	2	(D)	1	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Cumberland County (Coextensive with Vineland-Millville-Bridgeton, N.J., SMSA; see table 4.)										
	Essex County										
	Wholesale trade -----	1 695	6 373 770	326 836	22 115	1 368	2 891 007	155	2 813 568	172	669 195
50	Durable goods -----	1 087	3 588 367	206 223	14 016	864	1 660 777	104	1 491 102	119	436 488
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	132	1 091 513	29 275	1 995	120	364 638	6	(D)	6	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	20	(D)	(D)	(D)	16	(D)	3	(D)	1	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	92	160 768	13 531	1 065	86	(D)	1	(D)	5	(D)
5014	Tires and tubes -----	20	(D)	(D)	(D)	18	(D)	2	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	45	65 882	7 285	515	40	50 169	2	(D)	3	(D)
5021	Furniture -----	25	39 698	4 139	293	20	(D)	2	(D)	3	(D)
5023	Home furnishings -----	20	26 184	3 146	222	20	(D)	-	-	-	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	57	121 347	10 229	590	47	97 764	4	(D)	6	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	23	58 260	5 147	327	19	(D)	-	-	4	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	34	63 087	5 082	263	28	(D)	4	(D)	2	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	31	44 916	3 712	310	25	26 369	3	(D)	3	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ---	16	26 048	1 404	121	12	(D)	1	(D)	3	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	9	11 568	1 102	83	7	(D)	2	(D)	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	6	7 300	1 206	106	6	(D)	-	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	66	257 945	15 036	1 025	50	131 870	8	(D)	8	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	64	(D)	(D)	(D)	48	(D)	8	(D)	8	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	145	492 221	27 237	1 667	96	207 639	16	194 058	33	90 524
5063	Electrical apparatus and equipment -----	71	286 477	13 458	792	44	81 152	14	(D)	13	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	19	101 735	5 303	313	15	(D)	-	-	4	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	55	104 009	8 476	562	37	(D)	2	(D)	16	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	107	168 767	17 532	1 453	88	132 802	7	(D)	12	(D)
5072	Hardware -----	41	82 836	8 440	756	35	61 572	2	(D)	4	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	43	43 104	4 020	281	35	31 877	2	(D)	6	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	20	(D)	(D)	(D)	15	(D)	3	(D)	2	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	386	1 022 481	81 854	5 321	284	337 798	56	489 929	46	194 754
5081	Commercial machines and equipment -----	69	313 626	32 205	1 844	45	34 350	17	(D)	7	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	11	8 034	933	69	9	(D)	2	(D)	-	-
5083	Farm and garden machinery and equipment ---	5	4 229	541	34	4	(D)	-	-	1	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	118	194 772	15 604	1 034	82	88 742	17	(D)	19	(D)
5085	Industrial supplies -----	94	323 266	17 997	1 308	74	106 527	13	206 646	7	10 093
5086	Professional equipment and supplies -----	46	88 110	7 359	634	36	54 993	3	(D)	7	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies --	33	40 490	4 148	283	29	18 443	3	(D)	1	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	10	49 954	3 067	115	5	26 185	1	(D)	4	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	118	323 295	14 063	1 140	114	311 728	2	(D)	2	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	84	100 165	11 185	918	84	100 165	-	-	-	-
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	13	(D)	(D)	(D)	13	(D)	-	-	-	-
5099	Durable goods, n.e.c. -----	21	(D)	(D)	(D)	17	(D)	2	(D)	2	(D)
51	Nondurable goods -----	608	2 785 403	120 613	8 099	504	1 230 230	51	1 322 466	53	232 707
511	Paper and paper products -----	75	263 412	20 746	1 149	63	143 246	8	(D)	4	(D)
5111	Printing and writing paper -----	13	129 307	5 577	243	11	(D)	2	(D)	-	-
5112	Stationery supplies -----	30	62 549	8 804	518	23	48 674	5	(D)	2	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	32	71 556	6 365	388	29	(D)	1	(D)	2	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	29	180 926	6 969	566	21	57 756	3	(D)	5	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	29	180 926	6 969	566	21	57 756	3	(D)	5	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	63	82 849	6 558	553	56	64 444	1	(D)	6	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	16	30 732	1 765	162	13	(D)	-	-	3	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	8	8 495	1 049	91	8	8 495	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	24	(D)	(D)	(D)	23	15 232	-	-	1	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	11	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	2	(D)
5139	Footwear -----	4	(D)	(D)	(D)	3	1 368	1	(D)	-	-
514	Groceries and related products -----	214	710 338	30 967	2 279	195	(D)	8	(D)	11	128 257
5141	Groceries, general-line -----	22	44 280	3 014	237	21	(D)	-	-	1	(D)
5142	Frozen foods -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5143	Dairy products -----	22	71 266	2 817	194	18	(D)	1	(D)	3	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	9	46 311	1 733	110	9	46 311	-	-	-	-
5145	Confectionery -----	9	(D)	(D)	(D)	8	8 303	-	-	1	(D)
5146	Fish and seafood -----	7	17 859	863	64	6	(D)	-	-	1	(D)
5147	Meat and meat products -----	59	157 298	7 326	658	58	(D)	-	-	1	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	30	65 534	3 534	225	30	(D)	-	-	-	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	52	269 422	10 114	685	41	91 538	7	(D)	4	(D)
515	Farm-product raw materials -----	7	17 423	936	46	5	(D)	-	-	2	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5154	Livestock -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	6	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	2	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Essex County—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
516	Chemicals and allied products -----	56	607 161	12 041	773	37	103 802	13	493 190	6	10 169
5161	Chemicals and allied products -----	56	607 161	12 041	773	37	103 802	13	493 190	6	10 169
517	Petroleum and petroleum products -----	29	409 899	9 402	508	18	(D)	11	(D)	-	-
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	18	386 459	8 031	440	7	(D)	11	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	11	23 440	1 371	68	11	23 440	-	-	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages ----	18	225 108	14 639	835	14	(D)	4	(D)	-	-
5181	Beer and ale -----	6	61 782	6 594	290	4	(D)	2	(D)	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	12	163 326	8 045	545	10	(D)	2	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	117	288 287	18 355	1 390	95	227 886	3	(D)	19	(D)
5191	Farm supplies -----	10	19 631	865	85	10	19 631	-	-	-	-
5194	Tobacco and tobacco products -----	22	85 418	3 483	293	22	85 418	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	17	47 946	2 969	223	13	(D)	1	(D)	3	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	68	135 292	11 038	789	50	(D)	2	(D)	16	30 040

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Gloucester County										
	Wholesale trade -----	223	808 231	51 154	3 543	188	299 238	17	465 354	18	43 639
50	Durable goods -----	138	259 096	32 132	1 999	121	147 953	6	(D)	11	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	34	44 748	3 919	364	34	44 748	-	-	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	15	31 042	3 020	233	14	(D)	1	(D)	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	6	15 906	870	49	4	(D)	2	(D)	-	-
506	Electrical goods -----	11	(D)	(D)	(D)	9	5 779	1	(D)	1	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	16	11 726	924	72	14	(D)	-	(D)	2	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	37	54 427	3 569	283	28	32 939	2	(D)	7	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	13	(D)	(D)	(D)	12	8 620	-	-	1	(D)
51	Nondurable goods -----	85	549 135	19 022	1 544	67	151 285	11	(D)	7	(D)
511	Paper and paper products -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
514	Groceries and related products -----	39	115 723	8 677	818	32	97 897	2	(D)	5	(D)
515	Farm-product raw materials -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	7	(D)	(D)	(D)	5	(D)	1	(D)	1	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	17	394 943	6 920	447	9	(D)	8	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages ----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	14	16 195	1 335	130	14	16 195	-	-	-	-

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)
	Hudson County (Coextensive with Jersey City, N.J., SMSA; see table 4.)										
	Mercer County (Coextensive with Trenton, N.J., SMSA; see table 4.)										
	Middlesex County (Coextensive with New Brunswick-Perth Amboy-Sayreville, N.J., SMSA; see table 4.)										
	Monmouth County (Coextensive with Long Branch-Asbury Park, N.J., SMSA; see table 4.)										
	Morris County										
	Wholesale trade -----	573	1 921 646	85 926	5 877	444	564 898	50	1 133 473	79	223 275
50	Durable goods -----	386	733 905	49 601	3 451	304	319 335	29	322 844	53	91 726
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	50	134 484	5 911	449	45	(D)	3	(D)	2	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	10	(D)	(D)	(D)	8	(D)	2	(D)	-	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	36	26 149	3 434	281	33	(D)	1	(D)	2	(D)
5014	Tires and tubes -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	12	10 350	727	63	7	2 558	2	(D)	3	(D)
5021	Furniture -----	8	(D)	(D)	(D)	5	(D)	1	(D)	2	(D)
5023	Home furnishings -----	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	1	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	19	30 523	2 051	165	16	(D)	2	(D)	1	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5039	Construction materials, n.e.c. -----	15	(D)	(D)	(D)	12	14 275	2	(D)	1	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	16	52 727	4 980	337	14	(D)	-	-	2	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ---	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	1	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	5	24 798	2 044	181	4	(D)	-	-	1	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	14	109 961	3 764	192	9	26 887	3	(D)	2	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	12	(D)	(D)	(D)	9	(D)	2	(D)	1	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	2	(D)	(D)	(D)	-	(D)	1	(D)	1	(D)
506	Electrical goods -----	55	122 879	8 638	618	40	50 177	4	(D)	11	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	29	(D)	(D)	(D)	22	34 401	4	(D)	3	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	2	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	21	(D)	(D)	(D)	15	(D)	-	-	6	18 140
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	31	25 996	3 138	279	26	(D)	1	(D)	4	(D)
5072	Hardware -----	10	8 748	1 099	118	7	(D)	-	-	3	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	8	7 750	755	56	8	7 750	-	-	-	-
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	10	(D)	(D)	(D)	8	4 813	1	(D)	1	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	158	230 612	19 015	1 226	122	112 601	14	90 487	22	27 524
5081	Commercial machines and equipment -----	31	23 073	3 942	250	28	18 344	2	(D)	1	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	6	11 399	1 049	66	4	(D)	1	(D)	1	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	1	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	51	86 580	5 211	274	30	19 161	7	48 835	14	18 584
5085	Industrial supplies -----	20	39 075	3 300	203	15	24 652	2	(D)	3	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	30	33 882	3 623	281	27	(D)	1	(D)	2	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies ---	8	5 124	655	47	8	5 124	-	-	-	-
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	1	(D)	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	31	16 373	1 377	122	25	9 861	-	-	8	6 512
5093	Scrap and waste materials -----	12	3 506	426	42	11	(D)	-	-	1	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	7	4 146	381	28	6	(D)	-	-	1	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	12	8 721	570	52	8	(D)	-	-	4	(D)
51	Nondurable goods -----	187	1 187 741	36 325	2 426	140	245 563	21	810 629	26	131 549
511	Paper and paper products -----	29	56 841	2 633	212	23	(D)	-	-	6	(D)
5111	Printing and writing paper -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5112	Stationery supplies -----	12	7 394	815	68	8	4 026	-	-	4	3 368
5113	Industrial and personal service paper -----	15	(D)	(D)	(D)	13	39 333	-	-	2	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	17	143 391	7 950	536	14	(D)	2	(D)	1	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	17	143 391	7 950	536	14	(D)	2	(D)	1	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	19	31 280	1 272	90	12	4 353	1	(D)	6	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	7	(D)	(D)	(D)	5	846	-	-	2	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	5	1 216	166	16	4	(D)	-	-	1	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	1	(D)
5139	Footwear -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Morris County—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
514	Groceries and related products -----	28	97 025	2 525	175	23	40 517	1	(D)	4	(D)
5141	Groceries, general-line -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5142	Frozen foods -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5143	Dairy products -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5144	Poultry and poultry products -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5145	Confectionery -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	1	(D)
5146	Fish and seafood -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	6	3 712	282	27	6	3 712	-	-	-	-
5148	Fresh fruits and vegetables -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c.-----	10	62 800	1 365	85	7	(D)	1	(D)	2	(D)
515	Farm-product raw materials-----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5154	Livestock -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.-----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	39	746 027	12 819	702	22	(D)	12	(D)	5	(D)
5161	Chemicals and allied products-----	39	746 027	12 819	702	22	(D)	12	(D)	5	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	8	48 023	3 540	335	4	(D)	3	20 888	1	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals-----	3	20 888	2 048	261	-	-	3	20 888	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	5	27 135	1 492	74	4	(D)	-	-	1	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages ---	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5181	Beer and ale -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	39	41 442	3 540	232	34	21 539	2	(D)	3	(D)
5191	Farm supplies -----	8	(D)	(D)	(D)	6	1 653	1	(D)	1	(D)
5194	Tobacco and tobacco products -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	22	10 195	902	91	19	(D)	1	(D)	2	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Ocean County										
	Wholesale trade	220	226 758	16 219	1 473	206	196 245	6	12 625	8	17 888
50	Durable goods	143	95 545	9 587	824	135	76 909	3	(D)	5	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	29	21 674	2 379	213	27	(D)	1	(D)	1	(D)
502	Furniture and home furnishings	8	1 712	161	16	8	1 712	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials	16	19 635	1 782	139	15	(D)	1	(D)	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies	4	(D)	(D)	(D)	3	567	-	-	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	5	2 015	212	12	5	2 015	-	-	-	-
506	Electrical goods	12	5 948	562	53	12	5 948	-	-	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	9	12 197	1 303	91	9	12 197	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies	46	19 430	2 425	224	43	16 560	1	(D)	2	(D)
509	Miscellaneous durable goods	14	(D)	(D)	(D)	13	8 726	-	-	1	(D)
51	Nondurable goods	77	131 213	6 632	649	71	119 336	3	(D)	3	(D)
511	Paper and paper products	3	1 356	276	46	3	1 356	-	-	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products	40	79 255	3 233	348	37	(D)	-	-	3	(D)
515	Farm-product raw materials	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products	7	(D)	(D)	(D)	6	1 120	1	(D)	-	-
517	Petroleum and petroleum products	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	1	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	15	8 382	661	84	14	(D)	1	(D)	-	-

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Passaic County (Coextensive with Paterson-Clifton-Passaic, N.J., SMSA; see table 4.)										
	Somerset County										
	Wholesale trade	286	956 009	45 162	3 363	226	454 522	19	432 655	41	68 832
50	Durable goods	193	389 052	28 322	1 968	153	259 711	11	71 957	29	57 384
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	33	36 496	4 201	341	32	(D)	1	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings	8	7 647	888	63	6	(D)	-	-	2	(D)
503	Lumber and other construction materials	16	64 021	2 797	164	10	(D)	4	(D)	2	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	9	76 718	1 822	101	5	(D)	-	-	4	(D)
506	Electrical goods	24	50 934	2 640	205	19	29 250	3	(D)	2	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	12	16 803	2 000	131	11	(D)	-	-	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies	75	128 288	13 359	906	57	96 070	3	3 711	15	28 507
509	Miscellaneous durable goods	14	(D)	(D)	(D)	12	(D)	-	-	2	(D)
51	Nondurable goods	93	566 957	16 840	1 395	73	194 811	8	360 698	12	11 448
511	Paper and paper products	10	3 680	486	47	9	(D)	-	-	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	6	(D)	(D)	(D)	3	(D)	3	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products	21	24 420	1 513	113	16	(D)	2	(D)	3	(D)
515	Farm-product raw materials	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
516	Chemicals and allied products	16	(D)	(D)	(D)	13	(D)	1	(D)	2	(D)
517	Petroleum and petroleum products	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages ----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	1	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	31	(D)	(D)	(D)	25	(D)	1	(D)	5	4 000

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Union County										
	Wholesale trade -----	1 298	7 925 573	381 982	24 989	980	3 639 474	194	3 810 565	124	475 534
50	Durable goods -----	868	2 586 168	190 186	12 919	659	1 201 756	124	1 127 771	85	256 641
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	108	184 423	16 277	1 271	97	105 468	6	(D)	5	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	16	39 202	3 540	267	14	(D)	2	(D)	-	-
5013	Automotive parts and supplies -----	80	108 308	11 043	900	72	70 356	3	(D)	5	(D)
5014	Tires and tubes -----	12	36 913	1 694	104	11	(D)	1	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	36	73 312	5 905	436	26	55 216	4	10 889	6	7 207
5021	Furniture -----	18	21 966	2 166	166	14	16 293	1	(D)	3	(D)
5023	Home furnishings -----	18	51 346	3 739	270	12	38 923	3	(D)	3	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	52	132 382	9 740	798	42	95 159	7	(D)	3	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	26	52 374	4 145	300	23	48 119	2	(D)	1	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	26	80 008	5 595	498	19	47 040	5	(D)	2	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	32	(D)	(D)	(D)	29	69 534	1	(D)	2	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ---	15	(D)	(D)	(D)	14	18 307	-	-	1	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	1	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	10	(D)	(D)	(D)	9	(D)	1	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	54	341 245	16 715	1 119	38	(D)	10	176 284	6	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	51	(D)	(D)	(D)	36	(D)	10	176 284	5	16 150
5052	Coal and other minerals and ores -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
506	Electrical goods -----	115	460 133	23 593	1 599	74	132 957	23	282 775	18	44 401
5063	Electrical apparatus and equipment -----	59	293 615	11 447	738	38	74 871	12	(D)	9	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	19	57 595	2 994	279	15	27 570	3	(D)	1	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	37	108 923	9 152	582	21	30 516	8	62 250	8	16 157
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	79	147 862	11 387	773	63	71 411	5	15 212	11	61 239
5072	Hardware -----	20	35 220	2 614	224	15	20 547	2	(D)	3	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	35	85 935	4 897	312	27	(D)	3	(D)	5	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	16	(D)	(D)	(D)	13	(D)	-	-	3	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	330	1 036 126	91 418	5 648	232	430 847	67	537 466	31	67 813
5081	Commercial machines and equipment -----	62	304 565	34 617	1 913	40	83 369	19	(D)	3	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	10	12 692	1 429	88	8	(D)	1	(D)	1	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment ---	9	10 396	1 153	95	8	(D)	-	-	1	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	113	304 922	20 846	1 217	63	97 835	30	160 511	20	46 576
5085	Industrial supplies -----	66	244 786	16 458	1 102	51	94 604	14	(D)	1	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	37	113 636	13 405	961	35	(D)	-	-	2	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies --	19	24 797	1 268	96	17	(D)	2	(D)	-	-
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	14	20 332	2 242	176	10	16 610	1	(D)	3	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	62	(D)	(D)	(D)	58	(D)	1	(D)	3	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	33	35 662	3 043	248	33	35 662	-	-	-	-
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	1	(D)	-	-
5099	Durable goods, n.e.c. -----	22	(D)	(D)	(D)	19	(D)	-	-	3	(D)
51	Nondurable goods -----	430	5 339 405	191 796	12 070	321	2 437 718	70	2 682 794	39	218 893
511	Paper and paper products -----	68	130 387	11 343	816	56	65 594	9	(D)	3	(D)
5111	Printing and writing paper -----	9	16 030	1 794	103	7	(D)	1	(D)	1	(D)
5112	Stationery supplies -----	34	61 235	5 588	480	25	(D)	8	(D)	1	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	25	53 122	3 961	233	24	(D)	-	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	31	(D)	(D)	(D)	24	277 121	5	555 240	2	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	31	(D)	(D)	(D)	24	277 121	5	555 240	2	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	46	(D)	(D)	(D)	33	(D)	2	(D)	11	10 282
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	13	13 171	1 226	86	9	(D)	-	-	4	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	6	8 892	1 147	110	6	8 892	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	12	32 078	3 244	451	8	(D)	1	(D)	3	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	12	(D)	(D)	(D)	7	11 504	1	(D)	4	(D)
5139	Footwear -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	110	1 955 558	47 584	2 904	83	1 357 828	15	532 681	12	65 049
5141	Groceries, general-line -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
5142	Frozen foods -----	3	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	3	(D)
5143	Dairy products -----	18	206 972	6 905	342	9	24 407	7	(D)	2	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
5145	Confectionery -----	15	101 551	2 671	233	13	(D)	2	(D)	-	(D)
5146	Fish and seafood -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	24	(D)	(D)	(D)	21	81 007	2	(D)	1	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	-	-
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	30	223 278	4 547	353	21	(D)	4	(D)	5	19 800
515	Farm-product raw materials -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
5154	Livestock -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	75	(D)	(D)	(D)	47	96 753	25	837 183	3	5 210
5161	Chemicals and allied products -----	75	(D)	(D)	(D)	47	96 753	25	837 183	3	5 210

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
51	Union County—Con.										
	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products -----	22	(D)	(D)	(D)	13	(D)	9	712 016	-	-
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	13	(D)	(D)	(D)	4	(D)	9	712 016	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	9	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages ----	13	154 816	9 123	562	13	154 816	-	-	-	-
5181	Beer and ale -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	62	187 153	8 962	721	50	(D)	5	(D)	7	61 792
5191	Farm supplies -----	9	23 106	966	80	6	(D)	1	(D)	2	(D)
5194	Tobacco and tobacco products -----	6	25 822	1 025	99	6	25 822	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	4	21 458	1 602	128	2	(D)	2	(D)	-	-
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	43	116 767	5 369	414	36	68 139	2	(D)	5	(D)

Table 6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Newark										
	Wholesale trade -----	644	2 682 882	141 875	9 635	578	1 376 633	45	1 277 263	21	28 986
50	Durable goods -----	376	1 463 668	79 278	5 518	338	737 817	23	708 545	15	17 306
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	48	716 594	18 380	1 108	44	(D)	4	(D)	-	-
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	9	(D)	(D)	(D)	6	2 834	3	(D)	-	-
5013	Automotive parts and supplies -----	33	(D)	(D)	(D)	33	(D)	-	-	-	-
5014	Tires and tubes -----	6	5 656	600	55	5	(D)	1	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	18	21 408	3 088	226	17	(D)	1	(D)	-	-
5021	Furniture -----	12	(D)	(D)	(D)	11	(D)	1	(D)	-	-
5023	Home furnishings -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	19	38 523	3 920	246	15	(D)	2	(D)	2	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	11	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	-	1	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	8	(D)	(D)	(D)	5	3 547	2	(D)	1	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	8	8 582	916	91	8	8 582	-	-	-	-
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	3	2 086	335	42	3	2 086	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	30	82 279	7 867	498	26	(D)	2	(D)	2	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	29	(D)	(D)	(D)	25	(D)	2	(D)	2	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	31	113 997	7 011	495	27	(D)	3	(D)	1	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	15	59 781	3 318	201	11	(D)	3	(D)	1	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	4	40 854	1 751	130	4	40 854	-	-	-	-
5065	Electronic parts and equipment -----	12	13 362	1 942	164	12	13 362	-	-	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	29	49 304	5 597	474	26	(D)	1	(D)	2	(D)
5072	Hardware -----	13	29 694	3 594	344	13	29 694	-	-	-	-
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	13	17 875	1 763	114	10	(D)	1	(D)	2	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	3	1 735	240	16	3	1 735	-	-	-	-
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	118	147 082	20 714	1 455	101	110 894	9	27 356	8	8 832
5081	Commercial machines and equipment -----	17	22 806	4 061	238	14	(D)	2	(D)	1	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5083	Farm and garden machinery and equipment ----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5084	Industrial machinery and equipment -----	37	36 236	4 971	386	33	33 535	2	(D)	2	(D)
5085	Industrial supplies -----	41	62 136	8 870	660	36	56 070	2	(D)	3	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	9	7 889	488	38	7	(D)	1	(D)	1	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies ---	10	10 879	1 977	113	9	(D)	1	(D)	-	-
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	2	(D)	(D)	(D)	-	-	1	(D)	1	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	75	285 899	11 785	925	74	(D)	1	(D)	-	-
5093	Scrap and waste materials -----	59	91 387	10 213	809	59	91 387	-	-	-	-
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
5099	Durable goods, n.e.c. -----	9	(D)	(D)	(D)	8	4 744	1	(D)	-	-
51	Nondurable goods -----	268	1 219 214	62 597	4 117	240	638 816	22	568 718	6	11 680
511	Paper and paper products -----	25	160 730	11 344	624	23	(D)	2	(D)	-	-
5111	Printing and writing paper -----	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	2	(D)	-	-
5112	Stationery supplies -----	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
5113	Industrial and personal service paper -----	14	(D)	(D)	(D)	14	(D)	-	-	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	6	22 129	703	56	3	(D)	2	(D)	1	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	6	22 129	703	56	3	(D)	2	(D)	1	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	15	16 596	1 388	135	14	(D)	-	-	1	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	1	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	5	2 385	343	26	5	2 385	-	-	-	-
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5139	Footwear -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	123	352 364	17 742	1 397	122	(D)	1	(D)	-	-
5141	Groceries, general-line -----	15	12 238	916	82	15	12 238	-	-	-	-
5142	Frozen foods -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5143	Dairy products -----	7	7 167	622	61	7	7 167	-	-	-	-
5144	Poultry and poultry products -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
5145	Confectionery -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5146	Fish and seafood -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	47	149 673	6 818	607	47	149 673	-	-	-	-
5148	Fresh fruits and vegetables -----	18	51 193	3 077	183	18	51 193	-	-	-	-
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	21	(D)	(D)	(D)	20	19 710	1	(D)	-	-
515	Farm-product raw materials -----	6	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	2	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5154	Livestock -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	5	(D)	(D)	(D)	3	7 950	-	-	2	(D)
516	Chemicals and allied products -----	21	86 672	5 433	402	18	70 116	3	16 556	-	-
5161	Chemicals and allied products -----	21	86 672	5 433	402	18	70 116	3	16 556	-	-

Table 6. **Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977—Con.**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Newark—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products	23	407 070	9 103	486	12	(D)	11	(D)	-	-
5171	Petroleum bulk stations and terminals	17	(D)	(D)	(D)	6	(D)	11	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	6	(D)	(D)	(D)	5	12 275	1	(D)	-	-
5181	Beer and ale	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	43	100 957	9 814	703	39	94 522	2	(D)	2	(D)
5191	Farm supplies	4	1 076	100	9	4	1 076	-	-	-	-
5194	Tobacco and tobacco products	11	41 319	2 146	175	11	41 319	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	5	2 713	440	33	4	(D)	1	(D)	-	-
5199	Nondurable goods, n.e.c.	23	55 849	7 128	486	20	(D)	1	(D)	2	(D)

Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
					Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
New Jersey -----	12 997	55 327 312	2 651 785	182 023	10 348	25 718 389	1 334	25 176 402	1 315	4 432 521
Atlantic County -----	254	395 375	29 566	2 264	232	300 181	13	51 483	9	43 711
Absecon -----	6	2 708	589	48	5	(D)	1	(D)	-	-
Atlantic City -----	81	117 512	10 108	818	75	86 519	5	(D)	1	(D)
Brigantine -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Buena -----	16	15 220	1 023	86	16	15 220	-	-	-	-
Egg Harbor City -----	10	13 660	893	80	9	(D)	1	(D)	-	-
Hammononton -----	45	85 161	4 459	336	40	75 808	2	(D)	3	(D)
Linwood -----	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	1	(D)
Margate City -----	7	3 369	267	23	6	(D)	-	-	1	(D)
Northfield -----	10	12 985	1 050	84	10	12 985	-	-	-	-
Pleasantville -----	29	75 288	6 767	411	27	(D)	2	(D)	-	-
Somers Point -----	9	4 150	420	35	9	4 150	-	-	-	-
Ventnor City -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
Remainder of county -----	35	(D)	(D)	(D)	32	23 374	1	(D)	2	(D)
Bergen County -----	2 748	14 757 644	624 801	41 463	2 066	6 894 752	308	6 378 984	374	1 483 908
Allendale -----	15	9 809	849	81	13	(D)	-	-	2	(D)
Bergenfield -----	42	64 308	5 330	432	36	54 399	1	(D)	5	(D)
Bogota -----	13	(D)	(D)	(D)	11	5 195	1	(D)	1	(D)
Carlstadt -----	139	777 574	52 512	3 697	122	636 973	11	96 890	6	43 711
Cliffside Park -----	37	37 428	1 686	126	30	30 045	-	-	7	7 383
Closter -----	30	68 912	2 152	151	25	(D)	1	(D)	4	(D)
Cresskill -----	15	22 684	925	79	12	(D)	1	(D)	2	(D)
Demarest -----	5	(D)	(D)	(D)	3	581	-	-	2	(D)
Dumont -----	17	8 453	740	66	15	(D)	-	-	2	(D)
East Rutherford -----	66	197 567	21 279	1 562	53	102 958	11	(D)	2	(D)
Edgewater -----	28	109 346	5 338	332	22	42 373	5	(D)	1	(D)
Elmwood Park (G) -----	36	120 029	9 495	641	30	(D)	4	(D)	2	(D)
Emerson -----	13	8 823	615	61	10	(D)	2	(D)	1	(D)
Englewood -----	106	685 845	23 645	1 498	76	159 712	15	(D)	15	(D)
Englewood Cliffs -----	151	2 390 608	66 019	3 550	86	881 646	29	1 112 862	36	396 100
Fair Lawn -----	83	162 077	9 569	906	62	68 801	8	(D)	13	(D)
Fairview -----	21	37 885	3 471	252	18	(D)	3	(D)	-	-
Fort Lee -----	118	374 547	11 431	674	70	201 135	9	70 886	39	102 526
Franklin Lakes -----	14	(D)	(D)	(D)	11	(D)	-	-	3	(D)
Garfield -----	52	67 805	7 012	592	51	(D)	1	(D)	-	-
Glen Rock -----	22	135 978	9 675	671	13	33 311	3	(D)	6	(D)
Hackensack -----	230	658 014	39 140	2 636	196	441 196	20	188 599	14	28 219
Harrington Park -----	5	3 973	255	10	3	(D)	-	-	2	(D)
Hasbrouck Heights -----	32	99 486	5 663	357	23	61 850	2	(D)	7	(D)
Haworth -----	7	15 529	462	31	3	(D)	-	-	4	(D)
Hillsdale -----	22	11 124	561	50	14	3 892	1	(D)	7	(D)
Ho-Ho-Kus -----	22	(D)	(D)	(D)	12	(D)	1	(D)	9	(D)
Leonia -----	22	(D)	(D)	(D)	17	(D)	3	(D)	2	(D)
Little Ferry -----	28	53 785	4 882	357	25	(D)	3	(D)	-	-
Lodi -----	37	44 861	5 172	443	32	36 925	5	7 936	-	-
Lyndhurst -----	66	497 474	22 276	1 376	49	230 468	9	(D)	8	(D)
Mahwah -----	42	127 517	11 900	886	36	111 367	1	(D)	5	(D)
Maywood -----	17	20 126	2 365	180	15	(D)	1	(D)	1	(D)
Midland Park -----	27	48 996	3 702	261	22	(D)	2	(D)	3	(D)
Montvale -----	44	1 002 936	21 646	1 169	23	587 981	12	246 784	9	168 171
Moonachie -----	61	560 356	28 714	1 759	50	517 198	7	32 283	4	10 875
New Milford -----	12	4 822	365	38	7	(D)	-	-	5	(D)
North Arlington -----	9	11 045	1 226	82	8	(D)	-	(D)	1	(D)
Northvale -----	32	157 874	8 811	569	24	116 966	4	(D)	4	(D)
Norwood -----	21	48 042	5 605	425	18	(D)	1	(D)	2	(D)
Oakland -----	15	60 025	4 191	357	9	(D)	1	(D)	5	4 807
Old Tappan -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
Oradell -----	20	(D)	(D)	(D)	11	11 203	3	(D)	6	(D)
Palisades Park -----	48	98 493	7 195	506	35	57 974	5	8 250	8	32 269
Paramus -----	89	736 663	34 441	2 056	61	371 717	15	327 021	13	37 925
Park Ridge -----	15	15 358	1 012	92	12	(D)	-	-	3	(D)
Ramsey -----	43	152 692	9 235	565	32	85 030	8	59 551	3	8 111
Ridgefield -----	52	218 863	8 290	581	44	82 675	5	132 368	3	3 820
Ridgefield Park -----	25	(D)	(D)	(D)	24	(D)	1	(D)	-	-
Ridgewood -----	56	92 440	3 839	218	34	14 962	5	41 173	17	36 305
River Edge -----	20	48 373	2 107	89	13	18 221	2	(D)	5	(D)
Rutherford -----	39	68 071	4 602	328	30	46 685	6	(D)	3	(D)
Saddle Brook township -----	100	1 618 577	29 972	2 113	59	143 378	33	1 442 653	8	32 546
Teaneck township -----	93	281 492	12 485	829	65	109 173	8	102 059	20	70 260
Tenafly -----	32	56 001	4 786	658	22	19 547	1	(D)	9	(D)
Upper Saddle River -----	30	24 565	2 610	165	20	14 376	-	-	10	10 189
Waldwick -----	20	42 841	5 609	308	16	(D)	3	(D)	1	(D)
Wallington -----	27	125 876	5 319	353	24	(D)	1	(D)	2	(D)
Washington -----	9	6 332	456	19	6	(D)	1	(D)	2	(D)
Westwood -----	45	51 939	4 263	294	40	35 983	-	-	5	15 956
Woodcliff Lake -----	11	13 553	716	56	7	4 869	1	(D)	3	(D)
Wood-Ridge -----	19	66 159	5 640	426	19	66 159	-	-	-	-
Wyckoff township -----	17	15 925	1 311	104	14	10 732	1	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	161	1 385 862	63 669	4 092	121	602 814	31	738 499	9	44 549
Burlington County -----	394	1 345 651	52 386	4 220	287	430 944	53	758 289	54	156 418
Beverly -----	7	3 062	490	49	7	3 062	-	-	-	-
Bordentown -----	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)	2	(D)	-	-
Burlington -----	26	23 342	2 270	170	24	(D)	1	(D)	1	(D)
Burlington township -----	5	1 967	314	19	3	(D)	-	-	2	(D)
Cinnaminson township -----	28	32 466	2 557	196	22	23 553	2	(D)	4	(D)
Delran township -----	17	17 420	1 535	162	12	10 290	2	(D)	3	(D)
Evesham township -----	11	16 313	914	70	6	7 863	-	-	5	8 450
Maple Shade township -----	26	282 614	4 113	307	20	(D)	6	(D)	-	-
Medford Lakes -----	12	6 975	384	30	8	1 958	-	-	4	5 017

See footnotes at end of table.

Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977—
Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
					Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
New Jersey—Con.										
Burlington County—Con.										
Moorestown township-----	59	423 826	8 563	596	34	59 787	16	345 132	9	18 907
Mount Holly township-----	26	32 086	2 196	206	23	(D)	2	(D)	1	(D)
Mount Laurel township-----	38	121 311	9 742	753	22	66 384	10	45 080	6	9 847
New Hanover township-----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Palmyra-----	12	21 352	1 508	101	9	18 217	2	(D)	1	(D)
Pemberton township-----	5	4 849	343	32	5	4 849	-	-	-	-
Riverton-----	8	4 700	516	50	6	(D)	-	-	2	(D)
Willingboro township-----	8	5 765	171	28	4	(D)	-	-	4	(D)
Wrightstown-----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
Remainder of county-----	98	(D)	(D)	(D)	76	171 557	10	57 311	12	(D)
Camden County-----	886	3 803 646	142 801	10 132	663	1 332 621	118	2 186 240	105	284 785
Audubon-----	9	4 396	782	63	9	4 396	-	-	-	-
Barrington-----	6	6 441	1 058	94	6	6 441	-	-	-	-
Bellmawr-----	34	152 105	8 076	560	24	93 617	7	(D)	3	(D)
Berlin-----	13	12 084	1 093	73	12	(D)	1	(D)	-	-
Brooklawn-----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
Camden-----	161	402 825	28 145	2 154	144	319 911	11	75 873	6	7 041
Cherry Hill township-----	226	1 286 115	32 717	2 180	129	146 482	49	1 014 296	48	125 337
Clementon-----	6	3 485	190	17	6	3 485	-	-	-	-
Collingswood-----	31	29 390	1 919	120	22	9 218	1	(D)	8	(D)
Gibbsboro-----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Gloucester township-----	26	11 535	1 985	174	25	(D)	1	(D)	-	-
Gloucester City-----	20	19 762	1 477	99	18	(D)	2	(D)	-	-
Haddon-----	13	(D)	(D)	(D)	10	(D)	1	(D)	2	(D)
Haddonfield-----	39	142 521	3 470	268	17	17 525	6	84 382	16	40 614
Haddon Heights-----	12	13 917	1 017	104	10	(D)	-	-	2	(D)
Laurel Springs-----	4	3 152	463	30	4	3 152	-	-	-	-
Lawnside-----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lindenwald-----	6	4 190	423	29	5	(D)	1	(D)	-	-
Magnolia-----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
Merchantville-----	9	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	-	-
Mount Ephraim-----	12	6 552	685	58	11	(D)	-	-	1	(D)
Oaklyn-----	8	4 195	437	46	6	(D)	-	-	2	(D)
Pennsauken township-----	188	1 427 651	48 412	3 307	141	578 514	36	(D)	11	(D)
Pine Hill-----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Runnemede-----	8	11 623	704	46	7	(D)	-	-	1	(D)
Somerdale-----	9	4 988	552	44	7	(D)	-	-	2	(D)
Stratford-----	6	2 852	292	40	4	(D)	-	(D)	2	(D)
Winslow township-----	5	7 711	484	66	5	7 711	-	-	-	-
Woodlynne-----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Remainder of county-----	22	(D)	(D)	(D)	19	(D)	2	(D)	1	(D)
Cape May County-----	95	85 525	5 772	501	89	(D)	2	(D)	4	(D)
Cape May-----	7	5 556	405	42	6	(D)	-	-	1	(D)
Lower-----	10	6 058	638	62	9	(D)	1	(D)	-	-
North Wildwood-----	7	3 756	259	30	7	3 756	-	-	-	-
Ocean City-----	17	7 394	502	49	14	(D)	-	-	3	(D)
Wildwood-----	21	23 205	2 018	160	20	(D)	1	(D)	-	-
Wildwood Crest-----	4	291	30	2	4	291	-	-	-	-
Woodbine-----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
Remainder of county-----	26	(D)	(D)	(D)	26	(D)	-	-	-	-
Cumberland County-----	203	420 711	26 239	2 118	182	299 666	15	75 769	6	45 276
Bridgeton-----	31	48 978	4 037	340	26	37 705	4	(D)	1	(D)
Milville-----	31	111 532	6 032	467	27	(D)	4	(D)	-	-
Vineland-----	120	197 046	12 824	1 054	110	149 513	8	(D)	4	(D)
Remainder of county-----	21	63 155	3 346	257	19	(D)	1	(D)	1	(D)
Essex County-----	1 695	6 373 770	326 836	22 115	1 368	2 891 007	155	2 813 568	172	669 195
Belleville-----	60	81 366	8 128	606	52	50 220	5	(D)	3	(D)
Bloomfield-----	89	345 415	21 017	1 303	66	104 935	15	176 354	8	64 126
Caldwell township-----	21	21 705	845	60	14	4 504	1	(D)	6	(D)
Cedar Grove-----	32	64 032	4 961	345	22	35 044	3	(D)	7	(D)
East Orange-----	77	268 829	8 462	533	55	64 617	14	190 145	8	14 067
Essex Fells-----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Fairfield-----	199	783 534	45 037	3 332	151	370 394	32	231 168	16	181 972
Glen Ridge-----	5	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	2	(D)
Irvington-----	92	180 637	15 578	1 103	80	154 065	5	14 262	7	12 310
Livingston township-----	54	108 929	7 286	559	40	45 026	5	24 043	9	39 860
Maplewood township-----	46	63 652	3 329	238	34	21 509	-	-	12	42 143
Millburn township-----	42	214 627	10 657	575	33	120 023	2	(D)	7	(D)
Montclair-----	61	121 336	10 104	617	42	50 547	5	(D)	14	(D)
Newark-----	644	2 682 882	141 875	9 635	578	1 376 633	45	1 277 263	21	28 986
North Caldwell-----	7	4 358	207	19	5	(D)	-	-	2	(D)
Nutley-----	48	48 410	3 061	242	36	20 023	4	18 843	8	9 544
Orange-----	48	137 013	6 974	557	43	60 503	1	(D)	4	(D)
Roseland-----	9	30 408	2 377	145	8	(D)	-	-	1	(D)
South Orange-----	22	49 218	1 627	99	12	13 447	-	-	10	35 771
Verona-----	17	35 034	2 001	122	15	(D)	-	-	2	(D)
West Caldwell-----	53	618 758	16 840	1 167	30	310 875	7	(D)	16	(D)
West Orange-----	68	494 868	16 082	826	49	39 290	10	439 556	9	16 022
Gloucester County-----	223	808 231	51 154	3 543	188	299 238	17	465 354	18	43 639
Clayton-----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
Deptford township-----	21	103 984	19 821	932	19	(D)	1	(D)	1	(D)
Glassboro-----	14	6 446	452	53	12	(D)	1	(D)	1	(D)
Monroe township-----	18	29 410	2 077	318	16	(D)	-	-	2	(D)
National Park-----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Paulsboro-----	11	171 421	3 362	225	6	(D)	5	(D)	-	-
Pitman-----	10	8 491	528	55	9	(D)	-	-	1	(D)

See footnotes at end of table.

Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977—
Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
					Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
New Jersey—Con.										
Gloucester County—Con.										
Washington township -----	14	18 293	1 207	118	12	(D)	1	(D)	1	(D)
West Deptford township -----	20	148 570	5 061	390	16	(D)	3	(D)	1	(D)
Westville -----	22	119 384	7 964	568	17	(D)	4	(D)	1	(D)
Woodbury -----	24	101 086	3 328	238	20	(D)	1	(D)	3	(D)
Woodbury Heights -----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	1	(D)
Remainder of county -----	57	75 866	4 917	430	50	62 259	1	(D)	6	(D)
Hudson County -----	988	4 310 287	240 803	17 116	865	2 595 374	57	1 483 694	66	231 219
Bayonne -----	78	885 906	25 919	1 647	64	(D)	9	(D)	5	10 508
Guttenberg -----	15	11 980	1 567	136	12	8 899	-	-	3	3 081
Harrison -----	37	137 610	13 283	1 031	31	106 666	4	(D)	2	(D)
Hoboken -----	82	190 986	10 396	831	73	111 549	4	24 136	5	55 301
Jersey City -----	323	1 285 999	70 757	4 864	287	906 488	15	335 485	21	44 026
Kearny -----	102	514 015	27 293	1 902	89	281 817	6	(D)	7	(D)
North Bergen township -----	103	444 607	29 725	2 264	90	270 745	7	(D)	6	(D)
Secaucus -----	76	668 536	47 312	3 296	62	582 247	9	(D)	5	(D)
Union City -----	97	93 308	7 747	596	86	70 833	2	(D)	9	(D)
Weehawken township -----	15	(D)	(D)	(D)	14	(D)	1	(D)	-	-
West New York -----	51	37 647	2 709	236	48	(D)	-	-	3	(D)
Remainder of county -----	9	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	-	-
Hunterdon County -----	106	171 950	8 440	727	82	106 008	10	(D)	14	(D)
Flemington -----	36	71 677	4 371	366	28	38 043	5	(D)	3	(D)
High Bridge -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lambertville -----	7	(D)	(D)	(D)	5	2 654	1	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	63	(D)	(D)	(D)	49	65 311	4	(D)	10	17 764
Mercer County -----	396	1 013 108	72 756	5 148	327	482 304	44	471 948	25	58 856
East Windsor township -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
Ewing township -----	62	169 439	11 371	828	53	(D)	6	(D)	3	(D)
Hamilton township -----	64	101 928	8 870	694	55	68 553	3	(D)	6	(D)
Hightstown -----	20	70 602	2 565	220	15	(D)	4	(D)	1	(D)
Hopewell township -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Lawrence township -----	36	85 694	9 199	610	25	43 867	10	(D)	1	(D)
Princeton -----	21	56 501	2 524	170	15	15 713	3	(D)	3	(D)
Princeton township -----	14	31 860	1 016	69	12	(D)	1	(D)	1	(D)
Trenton -----	141	305 094	25 111	1 815	120	203 239	12	93 860	9	7 995
Remainder of county -----	32	(D)	(D)	(D)	26	(D)	5	150 038	1	(D)
Middlesex County -----	916	5 662 209	264 346	17 214	710	2 766 350	135	2 671 044	71	224 815
Carteret -----	27	249 674	6 213	365	19	36 872	6	(D)	2	(D)
Dunellen -----	9	21 844	2 238	176	7	(D)	1	(D)	1	(D)
East Brunswick township (Remainder) (G) -----	58	148 117	9 015	653	44	84 405	5	48 637	9	15 075
Edison township -----	171	1 215 013	60 841	4 075	128	733 584	34	472 191	9	9 238
Highland Park -----	10	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	1	(D)
Jamesburg -----	5	(D)	(D)	(D)	2	(D)	2	(D)	1	(D)
Metuchen -----	45	42 948	5 119	401	37	24 893	2	(D)	6	(D)
Middlesex -----	30	47 927	4 772	317	28	(D)	1	(D)	1	(D)
Milltown -----	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	1	(D)
New Brunswick -----	79	271 002	22 444	1 466	62	126 401	14	(D)	3	(D)
North Brunswick township -----	35	288 782	15 151	933	25	153 533	7	125 612	3	9 637
Old Bridge township (Remainder) (G) -----	9	15 659	1 444	102	7	(D)	-	-	2	(D)
Old Bridge (U) (G) -----	20	(D)	(D)	(D)	12	2 592	2	(D)	6	(D)
Perth Amboy -----	69	481 444	17 573	1 215	60	(D)	9	(D)	-	-
Piscataway township -----	56	672 979	35 691	2 250	41	487 505	10	(D)	5	(D)
Sayreville -----	29	109 778	6 153	400	22	15 283	4	(D)	3	(D)
South Amboy -----	17	18 567	1 921	125	15	(D)	1	(D)	1	(D)
South Brunswick township -----	14	128 599	9 962	576	10	54 947	3	(D)	1	(D)
South Plainfield -----	84	325 217	19 013	1 288	74	225 962	6	87 099	4	12 156
South River -----	12	13 021	847	91	11	(D)	-	-	1	(D)
Spotswood -----	6	1 766	171	14	4	(D)	-	-	2	(D)
Woodbridge township -----	112	1 397 933	38 428	2 297	81	478 367	23	(D)	8	(D)
Remainder of county -----	15	(D)	(D)	(D)	10	35 704	4	(D)	1	(D)
Monmouth County -----	559	737 703	62 032	4 790	472	519 864	30	97 942	57	119 897
Asbury Park -----	25	34 801	4 089	293	21	25 447	2	(D)	2	(D)
Atlantic Highlands -----	9	11 499	827	81	7	(D)	1	(D)	1	(D)
Belmar -----	6	8 600	845	55	6	8 600	-	-	-	-
Bradley Beach -----	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	1	(D)
Brielle -----	12	6 837	568	49	8	3 555	1	(D)	3	(D)
Eatontown -----	15	45 504	4 830	338	11	20 090	3	(D)	1	(D)
Fair Haven -----	4	5 032	157	7	1	(D)	-	-	3	(D)
Freehold -----	27	22 605	1 819	160	22	13 291	2	(D)	3	(D)
Freehold township -----	27	42 753	2 448	190	23	35 077	2	(D)	2	(D)
Hazlet township -----	8	4 866	339	31	7	(D)	-	-	1	(D)
Highlands -----	2	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	2	(D)
Howell township -----	19	14 942	1 833	150	19	14 942	-	-	-	-
Keansburg -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Keyport -----	9	23 994	2 912	239	8	(D)	-	-	1	(D)
Little Silver -----	8	(D)	(D)	(D)	6	(D)	1	(D)	1	(D)
Long Branch -----	29	32 698	3 269	258	28	(D)	1	(D)	-	-
Man townshipalapan -----	13	8 725	1 105	98	13	8 725	-	-	-	-
Manasquan -----	11	3 385	521	48	10	(D)	1	(D)	-	-
Marlboro township -----	24	30 766	1 411	116	15	10 209	-	-	9	20 557
Matawan -----	18	8 222	558	42	15	(D)	-	-	3	(D)
Matawan township -----	11	8 289	929	58	11	8 289	-	-	-	-
Middletown township -----	28	24 793	1 783	166	20	16 452	-	-	8	8 341
Neptune township -----	28	50 772	3 945	353	24	44 448	3	(D)	1	(D)
Neptune City -----	8	19 565	2 215	149	8	(D)	-	(D)	-	-
Ocean township -----	25	25 830	4 079	274	24	(D)	1	(D)	-	(D)
Oceanport -----	5	1 354	250	23	5	1 354	-	-	-	-

See footnotes at end of table.

Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977—
Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
					Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
New Jersey—Con.										
Monmouth County—Con.										
Red Bank	42	60 827	3 801	268	35	41 541	4	(D)	3	(D)
Rumson	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	1	(D)
Shrewsbury	8	4 359	826	63	8	4 359	-	-	-	-
Spring Lake	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
Spring Lake Heights	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Tinton Falls (G)	11	47 296	4 264	277	9	(D)	1	(D)	1	(D)
Union Beach	3	1 038	91	9	3	1 038	-	-	-	-
Wall township	21	32 037	3 135	228	17	29 499	2	(D)	2	(D)
West Long Branch	7	5 050	449	38	6	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county	79	113 809	7 268	626	68	101 507	3	(D)	8	(D)
Morris County	573	1 921 646	85 926	5 877	444	564 898	50	1 133 473	79	223 275
Boonton	19	24 385	1 982	155	16	(D)	2	(D)	1	(D)
Butler	12	5 185	621	47	10	(D)	-	-	2	(D)
Chatham	23	199 669	3 528	192	13	14 834	3	(D)	7	(D)
Denville township	15	14 586	1 798	169	14	(D)	-	(D)	1	(D)
Dover	29	33 640	3 676	271	28	(D)	-	-	1	(D)
Florham Park	16	110 556	6 304	260	10	(D)	3	(D)	3	(D)
Hanover township	46	133 317	10 918	883	39	85 180	4	(D)	3	(D)
Jefferson	5	2 549	188	12	4	(D)	-	-	1	(D)
Kinnelon	7	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	4	(D)
Lincoln Park	5	26 432	1 800	92	3	(D)	1	(D)	1	(D)
Madison	13	18 302	797	56	10	3 866	1	(D)	2	(D)
Mendham	4	3 582	67	4	-	-	-	-	4	3 582
Montville township	48	118 349	8 929	593	33	51 594	8	59 795	7	6 960
Morris township	22	155 446	2 842	188	15	(D)	4	(D)	3	462
Morris Plains	13	(D)	(D)	(D)	10	(D)	1	(D)	2	(D)
Morristown	40	400 653	5 054	372	32	(D)	4	(D)	4	12 007
Mountain Lakes	11	31 705	545	37	5	(D)	-	-	6	(D)
Mount Arlington	-	(D)	(D)	(D)	-	(D)	-	-	-	-
Mount Olive township	9	8 486	890	66	9	8 486	-	-	-	-
Netcong	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Parsippany-Troy Hills township	63	255 231	5 781	383	39	56 499	9	(D)	15	(D)
Pequannock township	21	33 278	2 828	265	18	(D)	-	-	3	(D)
Randolph township	12	5 921	575	55	10	(D)	-	-	2	(D)
Riverdale township	11	27 484	1 355	86	9	(D)	1	(D)	1	(D)
Rockaway	17	21 914	2 146	152	16	(D)	-	-	1	(D)
Rockaway township	12	2 499	336	29	11	(D)	-	-	1	(D)
Roxbury township	22	21 149	1 791	144	19	18 185	3	2 964	-	-
Wharton	10	14 364	1 470	104	10	14 364	-	-	-	-
Remainder of county	66	144 129	14 348	913	56	68 708	6	56 638	4	18 783
Ocean County	220	226 758	16 219	1 473	206	196 245	6	12 625	8	17 888
Beachwood	3	900	159	13	3	900	-	-	-	-
Brick township	38	18 461	1 757	175	35	(D)	1	(D)	2	(D)
Dover township	53	(D)	(D)	(D)	50	(D)	-	-	3	(D)
Jackson township	10	1 690	237	18	9	(D)	-	-	1	(D)
Lakehurst	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Lakewood township	43	83 574	4 884	437	41	(D)	2	(D)	-	-
Point Pleasant Beach	15	17 307	1 726	169	14	(D)	1	(D)	-	-
Point Pleasant	8	1 090	192	26	7	(D)	-	-	1	(D)
South Toms River	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Remainder of county	47	(D)	(D)	(D)	44	(D)	2	(D)	1	(D)
Passaic County	930	3 619 108	188 610	13 045	762	1 697 447	96	1 689 368	72	232 293
Bloomington	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
Clifton	207	1 149 822	53 553	3 408	148	276 236	41	749 533	18	124 053
Haledon	10	44 831	1 792	89	10	44 831	-	-	-	-
Hawthorne	46	116 185	8 445	658	42	103 706	-	-	4	12 479
Little Falls township	34	93 283	7 146	454	25	60 063	2	(D)	7	(D)
North Haledon	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	1	(D)
Passaic	116	325 335	12 376	1 020	106	(D)	4	(D)	6	6 457
Paterson	279	694 858	48 618	3 571	256	449 881	14	226 180	9	18 797
Pompton Lakes	9	7 539	381	52	7	(D)	-	-	2	(D)
Prospect Park	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
Ringwood	6	3 273	614	46	2	(D)	1	(D)	3	(D)
Totowa	68	359 858	27 321	1 960	55	303 298	11	(D)	2	(D)
Wanaque	4	1 268	151	17	4	1 268	-	-	-	-
Wayne township	100	694 317	20 470	1 222	67	292 670	18	376 628	15	25 019
West Milford township	15	8 546	705	52	10	5 656	-	-	5	2 890
West Paterson	20	99 778	5 459	388	15	26 539	5	73 239	-	-
Remainder of county	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
Salem County	51	58 073	4 329	386	43	41 901	5	(D)	3	(D)
Penns Grove	5	9 445	1 105	104	5	9 445	-	-	-	-
Pennsville township	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
Salem	15	21 342	1 367	119	11	(D)	3	(D)	1	(D)
Woodstown	10	9 406	648	67	8	(D)	1	(D)	1	(D)
Remainder of county	20	(D)	(D)	(D)	19	(D)	1	(D)	-	-
Somerset County	286	956 009	45 162	3 363	226	454 522	19	432 655	41	68 832
Bernards township	4	(D)	(D)	(D)	3	1 206	-	(D)	1	(D)
Bernardsville	10	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	1	(D)
Bound Brook	24	30 491	2 244	188	19	(D)	2	(D)	3	908
Bridgewater township	34	88 031	7 614	521	26	48 790	2	(D)	6	(D)
Franklin township	47	128 197	8 442	615	34	58 564	7	(D)	6	(D)
Hillsborough township	13	10 510	915	53	11	(D)	1	(D)	1	(D)
Manville	4	1 652	210	15	4	1 652	-	-	-	-
North Plainfield	23	25 895	2 720	200	19	20 984	1	(D)	3	(D)
Raritan	10	6 241	1 389	144	9	(D)	-	-	1	(D)
Somerville	44	323 186	10 011	864	35	151 683	4	(D)	5	(D)
South Bound Brook	6	41 194	1 079	74	3	(D)	1	(D)	2	(D)
Watchung	20	(D)	(D)	(D)	17	(D)	-	-	3	(D)
Remainder of county	47	89 510	7 590	510	37	(D)	1	(D)	9	13 285

See footnotes at end of table.

**Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977—
Con.**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
					Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
New Jersey—Con.										
Sussex County -----	77	66 422	4 959	399	68	50 085	2	(D)	7	(D)
Franklin -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
Hopatcong -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
Newton -----	15	12 273	1 092	87	15	12 273	-	-	-	-
Sparta township -----	13	17 934	1 160	71	9	8 714	1	(D)	3	(D)
Stanhope -----	9	5 770	543	38	9	5 770	-	-	-	-
Remainder of county -----	33	20 608	1 726	169	29	(D)	1	(D)	3	(D)
Union County -----	1 298	7 925 573	381 982	24 989	980	3 639 474	194	3 810 565	124	475 534
Berkeley Heights township -----	20	55 805	3 293	234	15	45 160	2	(D)	3	(D)
Clark township -----	47	433 195	12 289	773	24	62 937	19	365 691	4	4 567
Cranford township -----	50	846 425	27 317	1 559	31	107 519	15	728 095	4	10 811
Elizabeth -----	186	1 772 276	71 781	4 587	166	1 641 956	10	112 821	10	17 499
Fanwood -----	8	47 200	1 732	70	6	(D)	1	(D)	1	(D)
Garwood -----	21	24 430	1 890	169	19	(D)	1	(D)	1	(D)
Hillside township -----	92	742 287	58 725	3 554	69	105 426	16	598 205	7	38 656
Kenilworth -----	63	202 623	10 571	664	48	52 020	9	89 818	6	60 785
Linden -----	138	1 052 510	39 589	2 840	118	284 871	14	(D)	6	(D)
Mountainside -----	66	314 750	24 686	1 499	40	118 427	16	157 760	10	38 563
New Providence -----	8	18 341	874	46	5	(D)	1	(D)	2	(D)
Plainfield -----	46	132 987	7 900	550	36	62 553	2	(D)	8	(D)
Rahway -----	50	188 415	17 495	1 201	46	(D)	3	(D)	1	(D)
Roselle -----	34	73 619	5 045	450	28	40 444	3	(D)	3	(D)
Roselle Park -----	28	48 693	4 122	559	26	(D)	2	(D)	-	-
Scotch Plains township -----	35	(D)	(D)	(D)	25	(D)	5	9 040	5	(D)
Springfield township -----	91	547 307	27 016	1 644	54	168 730	22	299 161	15	79 416
Summit -----	43	67 587	3 565	218	32	38 823	1	(D)	10	(D)
Union township -----	222	919 738	51 132	3 604	158	458 105	45	397 024	19	64 609
Westfield -----	48	406 253	10 642	617	33	(D)	6	150 045	9	(D)
Remainder of county -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	-	-
Warren County -----	99	667 913	16 666	1 140	88	(D)	5	(D)	6	(D)
Alpha -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
Belvidere -----	4	2 238	385	33	3	(D)	-	-	1	(D)
Hackettstown -----	16	(D)	(D)	(D)	12	3 923	2	(D)	2	(D)
Phillipsburg -----	28	(D)	(D)	(D)	25	(D)	2	(D)	1	(D)
Washington -----	13	7 520	1 038	82	12	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	34	(D)	(D)	(D)	32	(D)	-	-	2	(D)

¹(Part) after name indicates city is located in more than one county; see appendix E for counties involved.

New Mexico

CONTENTS

[Page numbers listed here omit the State prefix number
that appear as part of the number of each page]

	Page
Summary of Findings	2
State Map	3

CHARTS

1. Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977	4
2. Percent of Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977	4
3. Wholesale Sales by Kind of Business: 1972 and 1977	5

TABLES

1. Summary Statistics for the State: 1977	7
2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972 ...	11
3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972	14
4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977	17
4A. Selected Ratios for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977	*
4B. Summary Statistics for the Area Outside Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977	*
5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977	19
6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977	21
7. Summary Statistics for Counties and for Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977	23
7A. Summary Statistics for Cities With 2,500 Inhabitants or More Listed Alphabetically: 1977 ...	*
7B. Counties Ranked by Volume of Sales: 1977	*
7C. Cities With 2,500 Inhabitants or More Ranked by Volume of Sales: 1977	*
7D. Inventories, Operating Expenses, and Payroll for Counties: 1977	*

*Published in microfiche only; see page VIII.

SUMMARY OF FINDINGS

Data from the 1977 Census of Wholesale Trade show that New Mexico's 1,969 wholesale establishments had sales totaling \$2.7 billion, an increase of 79.1 percent over sales in 1972 when the last such census was taken.

Sales by machinery, equipment, and supplies wholesalers in 1977 accounted for 19.1 percent of the State's total sales compared to 14.7 percent in 1972. Other leading wholesale kinds of business in 1977 were petroleum and petroleum products wholesalers with 19.1 percent, groceries and related products wholesalers with 10.5 percent, and lumber and other construction materials wholesalers with 9.5 percent.

Annual sales for all wholesalers in the State averaged \$1,378,497 per establishment compared to \$856,977 in 1972. In 1977, beer, wines, and distilled alcoholic beverages wholesalers averaged \$3,762,077 per establishment; farm-product raw materials wholesalers, \$3,542,973; and lumber and other construction materials wholesalers, \$2,851,367.

The sales per employee for wholesalers in the State averaged \$156,921 in 1977. Petroleum and petroleum products wholesalers reported sales per employee of \$344,418, which contrasts

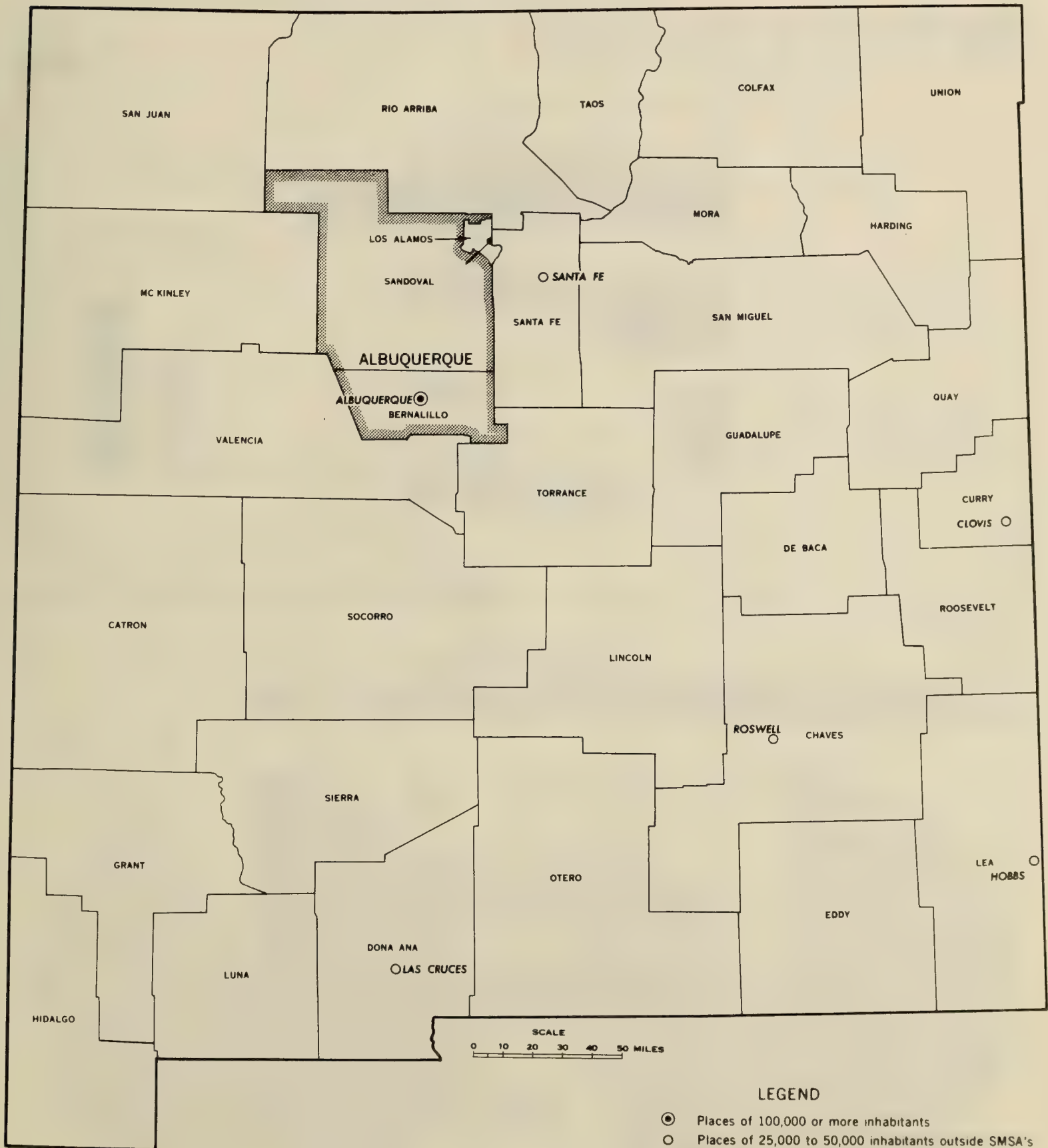
sharply with the \$85,406 recorded by the motor vehicles and automotive parts and supplies wholesalers.

The 1977 payroll of wholesalers in the State amounted to \$192 million, up 89.0 percent from 1972. Payroll as a percent of operating expenses averaged 49.5 percent for all wholesalers, 56.8 percent for drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries wholesalers, and 55.0 percent for sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies wholesalers.

There were 17,297 paid employees (full- and part-time) engaged in wholesale trade in the state as of mid-March 1977. Machinery, equipment, and supplies wholesalers were the largest employers with 4,396 employees, followed by motor vehicles and automotive parts and supplies wholesalers with 1,887 employees, and groceries and related products wholesalers with 1,629 employees.

Bernalillo County led the counties in the State, accounting for 53.7 percent of the total sales by wholesalers. Albuquerque had the largest sales among the cities in the State, accounting for 48.8 percent.

NEW MEXICO



NEW MEXICO

CHART 1.

Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977

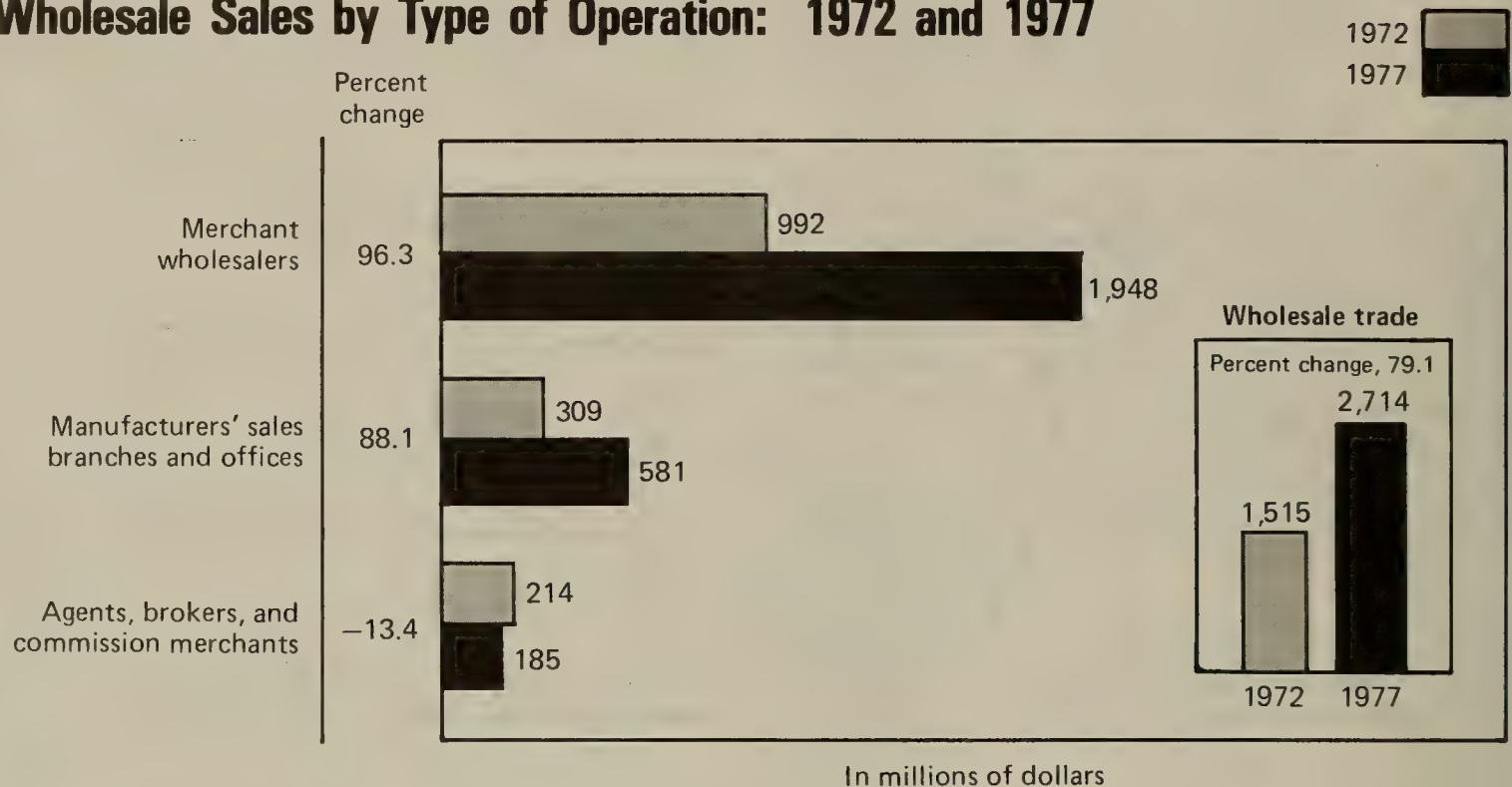
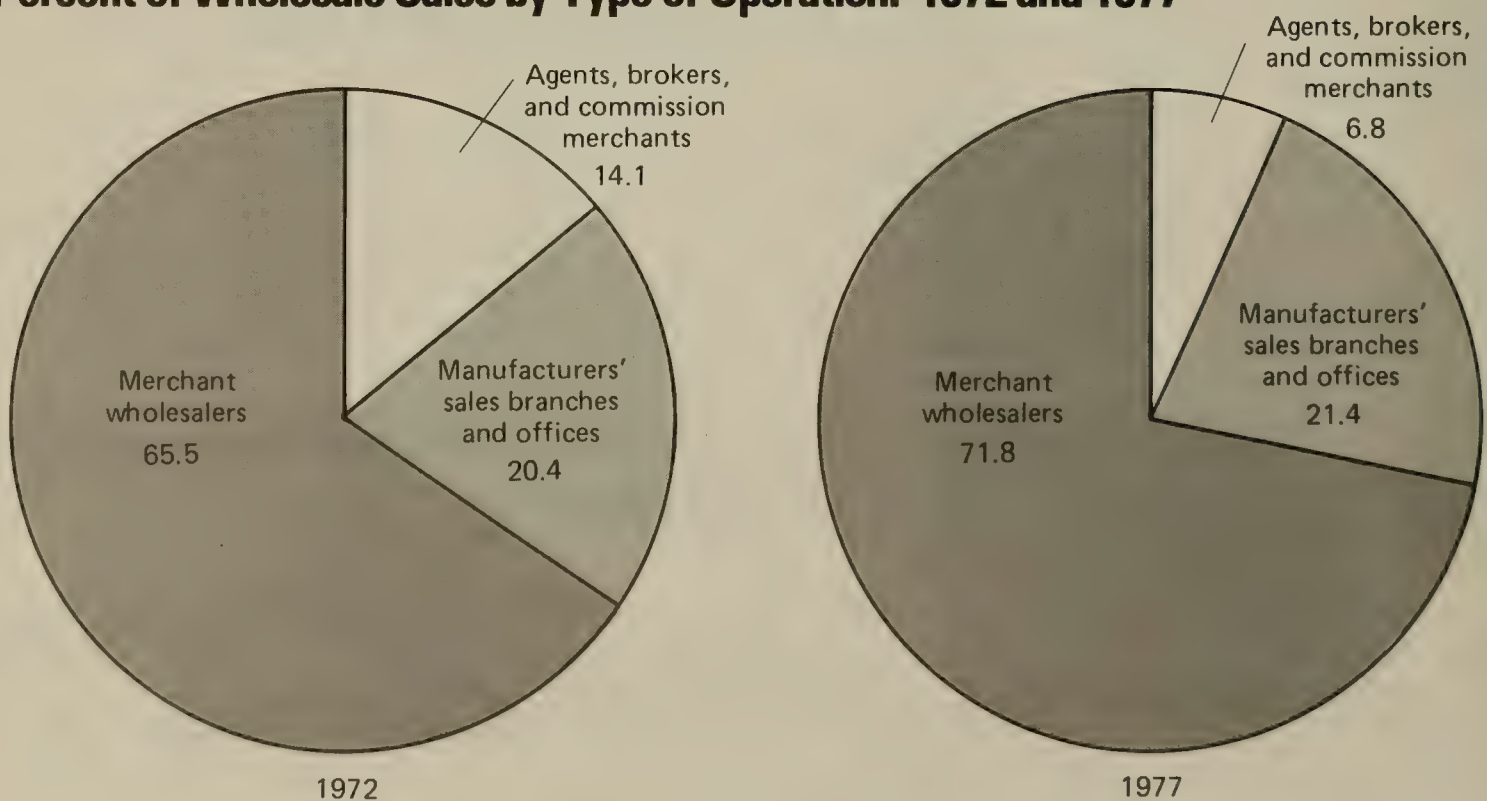


CHART 2

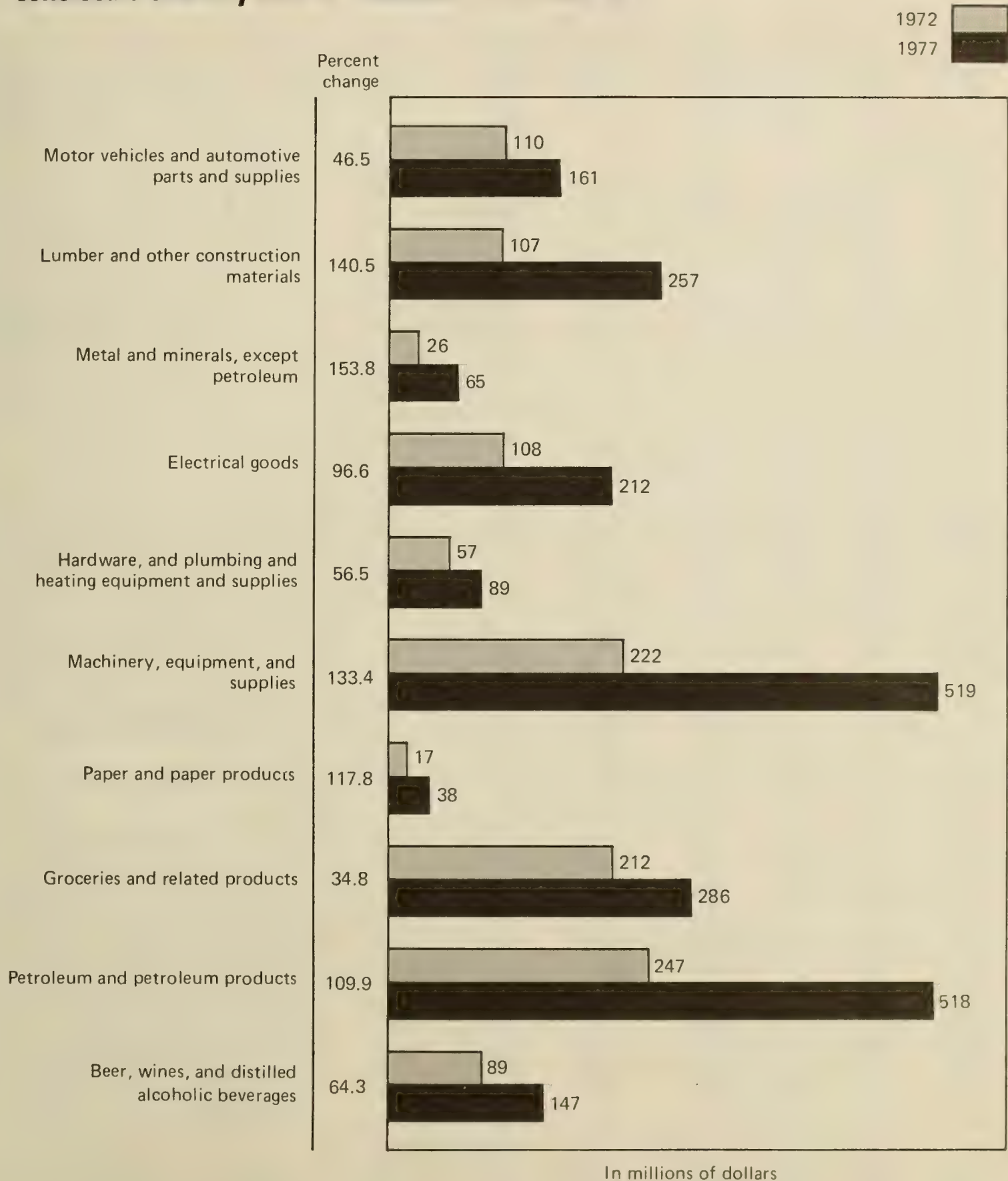
Percent of Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977



NEW MEXICO

CHART 3.

Wholesale Sales by Kind of Business: 1972 and 1977



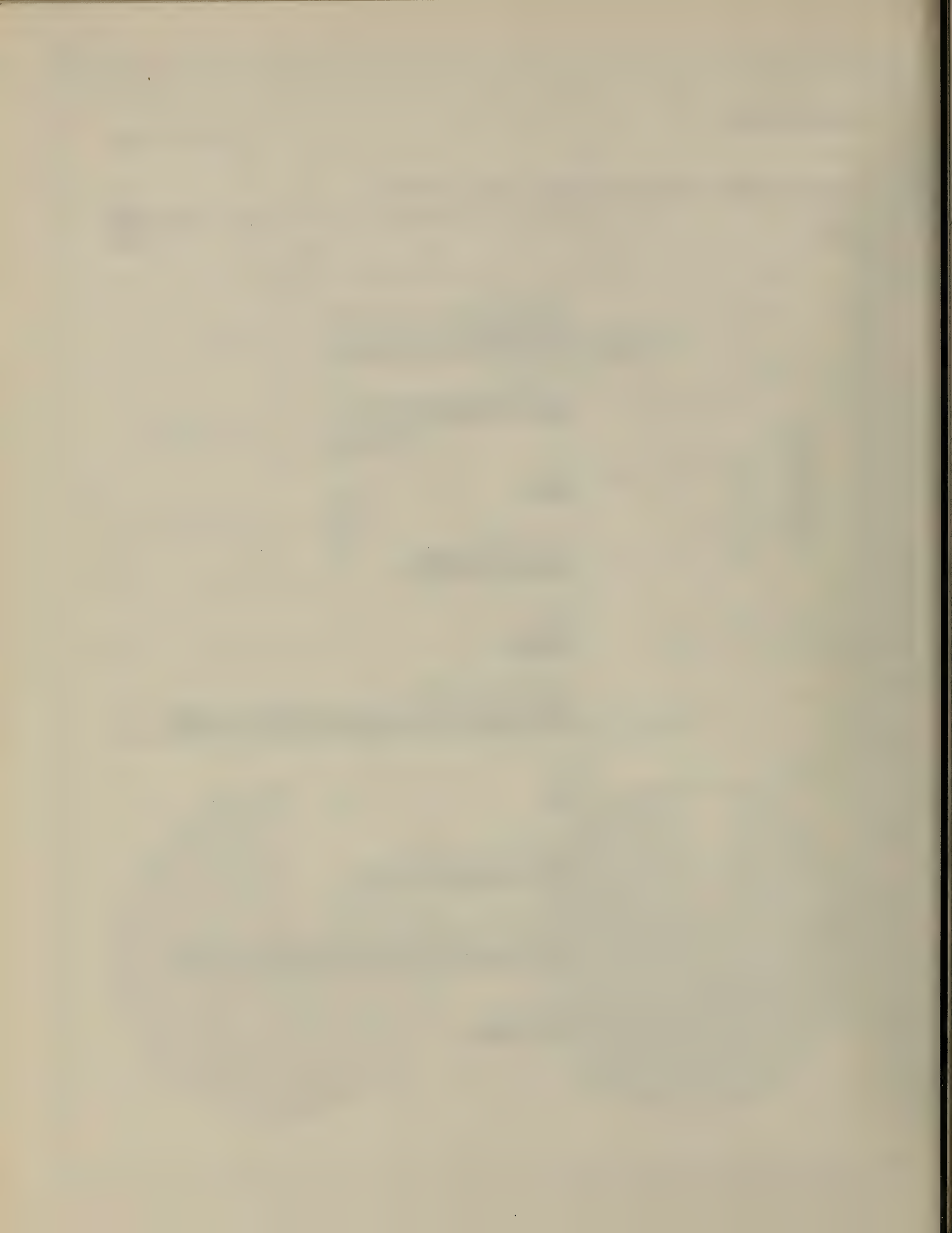


Table 1. Summary Statistics for the State: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Wholesale trade -----	1 969	2 714 261	275 366	387 904	14.3	192 127	44 703	17 297
	Types of operation								
	Merchant wholesalers -----	1 647	1 947 895	245 154	318 542	16.4	156 511	36 122	14 735
	Wholesale distributors and jobbers -----	1 629	1 911 447	236 312	313 536	16.4	154 642	35 684	14 527
	Importers -----	5	8 375	1 519	1 971	23.5	1 054	256	106
	Exporters -----	3	3 745	105	503	13.4	248	60	46
	Terminal grain elevators -----	-	-	-	-	-	-	-	-
	Country grain elevators -----	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Assemblers of farm products, except country grain elevators -----	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Manufacturers' sales branches and offices ---	219	580 965	28 932	60 026	10.3	31 026	7 426	1 977
	Sales branches (with stock) -----	193	483 631	28 932	54 627	11.3	28 199	6 723	1 803
	Sales offices (without stock) -----	26	97 334	-	5 399	5.5	2 827	703	174
	Agents, brokers, and commission merchants--	103	185 401	1 280	9 336	5.0	4 590	1 155	585
	Auction companies -----	5	55 947	-	1 449	2.6	582	139	185
	Brokers (representing buyers or sellers) -----	10	16 612	13	587	3.5	319	84	48
	Commission merchants -----	26	42 919	915	2 177	5.1	1 221	341	160
	Import agents -----	-	-	-	-	-	-	-	-
	Export agents -----	-	-	-	-	-	-	-	-
	Manufacturers' agents -----	62	69 923	352	5 123	7.3	2 468	591	192
	Types of operation by kind of business								
	All types of operations -----	1 969	2 714 261	275 366	387 904	14.3	192 127	44 703	17 297
50	Durable goods -----	1 187	1 429 601	193 127	249 696	17.5	129 869	30 140	10 934
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	210	161 162	32 849	35 419	22.0	19 419	4 503	1 887
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	25	56 470	9 856	7 420	13.1	4 330	969	383
5013	Automotive parts and supplies -----	164	88 645	20 324	24 866	28.1	13 552	3 132	1 361
5014	Tires and tubes -----	21	16 047	2 669	3 133	19.5	1 537	402	143
502	Furniture and home furnishings -----	26	14 518	2 080	2 820	19.4	1 326	313	148
5021	Furniture -----	11	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5023	Home furnishings -----	15	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	90	256 623	19 981	27 504	10.7	12 448	2 676	1 006
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	47	181 069	13 641	17 085	9.4	7 716	1 754	642
5039	Construction materials, n.e.c. -----	43	75 554	6 340	10 419	13.8	4 732	922	364
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	16	28 412	2 572	7 368	25.9	4 052	963	307
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	4	1 312	171	478	36.4	188	49	35
5043	Photographic equipment and supplies -----	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	35	65 087	8 176	8 236	12.7	4 059	876	348
5051	Metals service centers and offices -----	33	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	138	211 898	13 152	23 486	11.1	11 956	2 846	908
5063	Electrical apparatus and equipment -----	60	111 083	8 330	12 624	11.4	6 497	1 558	498
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	13	21 072	1 270	2 306	10.9	1 178	276	94
5065	Electronic parts and equipment -----	65	79 743	3 552	8 556	10.7	4 281	1 012	316
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	83	89 267	11 248	16 490	18.5	8 587	2 053	698
5072	Hardware -----	16	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	39	54 183	6 970	9 215	17.0	4 838	1 218	404
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	23	24 747	2 451	4 168	16.8	2 108	451	147
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	440	519 229	89 679	109 558	21.1	58 563	13 535	4 396
5081	Commercial machines and equipment -----	76	103 499	7 058	28 613	27.6	17 237	4 192	1 122
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	39	119 480	35 293	23 066	19.3	12 434	2 734	801
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	61	54 612	17 715	10 469	19.2	5 653	1 157	521
5084	Industrial machinery and equipment -----	129	157 481	18 390	28 104	17.8	12 715	2 844	980
5085	Industrial supplies -----	50	38 106	5 959	8 102	21.3	4 028	1 092	328
5086	Professional equipment and supplies -----	43	25 215	2 637	5 708	22.6	3 239	774	313
5087	Service establishment equipment and supplies -----	32	12 477	1 834	3 620	29.0	1 923	440	179
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	10	8 359	793	1 876	22.4	1 334	302	152
509	Miscellaneous durable goods -----	149	83 405	13 390	18 815	22.6	9 459	2 375	1 236
5093	Scrap and waste materials -----	24	11 056	827	2 950	26.7	1 232	312	188
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	107	68 261	12 016	15 003	22.0	7 828	1 969	998
5099	Durable goods, n.e.c. -----	18	4 088	547	862	21.1	399	94	50

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	All types of operations—Con.								
51	Nondurable goods -----	782	1 284 660	82 239	138 208	10.8	62 258	14 563	6 363
511	Paper and paper products -----	52	37 577	4 548	8 347	22.2	4 519	1 055	415
5111	Printing and writing paper -----	4	3 213	332	564	17.6	289	61	20
5112	Stationery supplies -----	40	20 885	3 074	5 771	27.6	3 301	774	319
5113	Industrial and personal service paper -----	8	13 479	1 142	2 012	14.9	929	220	76
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	12	20 563	2 897	2 790	13.6	1 586	363	126
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	12	20 563	2 897	2 790	13.6	1 586	363	126
513	Apparel, piece goods, and notions -----	9	5 704	1 171	1 115	19.5	474	83	38
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5139	Footwear -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	169	286 330	18 919	34 885	12.2	16 505	3 778	1 629
5141	Groceries, general-line -----	22	120 736	13 607	12 286	10.2	5 819	1 317	448
5142	Frozen foods -----	11	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5143	Dairy products -----	25	18 418	342	2 361	12.8	994	230	105
5144	Poultry and poultry products -----	4	13 668	422	720	5.3	396	85	39
5145	Confectionery -----	24	12 761	594	1 834	14.4	869	211	122
5146	Fish and seafood -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meat and meat products -----	18	35 633	938	3 682	10.3	1 959	500	219
5148	Fresh fruits and vegetables -----	17	26 836	585	4 945	18.4	2 216	472	274
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	47	46 992	1 761	7 316	15.6	3 378	787	338
515	Farm-product raw materials -----	37	131 090	8 441	7 233	5.5	2 502	603	430
5152	Cotton -----	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5153	Grain -----	15	25 622	2 128	2 914	11.4	1 060	258	96
5154	Livestock -----	12	74 028	119	2 128	2.9	970	243	220
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products -----	45	33 303	2 993	7 096	21.3	3 341	798	284
5161	Chemicals and allied products -----	45	33 303	2 993	7 096	21.3	3 341	798	284
517	Petroleum and petroleum products -----	250	517 660	19 695	39 515	7.6	15 680	3 751	1 503
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	213	436 163	17 521	33 928	7.8	13 063	3 165	1 240
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	37	81 497	2 174	5 587	6.9	2 617	586	263
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	39	146 721	12 181	19 275	13.1	9 526	2 060	885
5181	Beer and ale -----	24	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	15	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	169	105 712	11 394	17 952	17.0	8 125	2 072	1 053
5191	Farm supplies -----	94	57 195	6 943	10 159	17.8	4 196	977	503
5194	Tobacco and tobacco products -----	13	22 221	1 411	2 096	9.4	1 036	285	147
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	16	6 856	1 000	1 741	25.4	820	269	113
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	46	19 440	2 040	3 956	20.3	2 073	541	290
	Merchant wholesalers -----	1 647	1 947 895	245 154	318 542	16.4	156 511	36 122	14 735
50	Durable goods -----	1 026	1 036 330	171 192	201 919	19.5	103 327	23 892	9 260
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	201	149 361	30 003	33 046	22.1	17 991	4 190	1 763
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	22	48 739	7 710	5 959	12.2	3 391	757	301
5013	Automotive parts and supplies -----	161	87 538	20 288	24 633	28.1	13 411	3 109	1 342
5014	Tires and tubes -----	18	13 084	2 005	2 454	18.8	1 189	324	120
502	Furniture and home furnishings -----	24	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5021	Furniture -----	11	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5023	Home furnishings -----	13	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	75	167 169	14 692	23 805	14.2	10 778	2 309	879
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	37	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	38	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	15	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	4	1 312	171	478	36.4	188	49	35
5043	Photographic equipment and supplies -----	3	938	107	358	38.2	101	27	12
505	Metals and minerals, except petroleum -----	32	58 904	8 089	7 875	13.4	3 854	826	336
5051	Metals service centers and offices -----	30	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	91	101 587	11 142	15 845	15.6	7 915	1 875	630
5063	Electrical apparatus and equipment -----	42	70 480	6 700	9 071	12.9	4 707	1 133	382
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	10	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	39	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	74	76 840	11 200	15 346	20.0	8 028	1 928	665
5072	Hardware -----	15	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	34	46 038	6 954	8 574	18.6	4 534	1 135	385
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	20	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	Merchant wholesalers—Con.								
50	Durable goods—Con.								
508	Machinery, equipment, and supplies -----	368	376 311	78 178	82 131	21.8	42 979	9 829	3 474
5081	Commercial machines and equipment -----	59	39 595	4 366	11 770	29.7	6 651	1 660	561
5082	Construction and mining machinery and equipment ---	33	109 526	33 283	22 087	20.2	11 952	2 619	766
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	60	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	92	99 121	12 876	20 304	20.5	9 225	2 019	731
5085	Industrial supplies -----	48	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	36	19 818	2 577	4 955	25.0	2 825	677	283
5087	Service establishment equipment and supplies -----	30	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	10	8 359	793	1 876	22.4	1 334	302	152
509	Miscellaneous durable goods -----	146	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	23	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	106	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	17	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	621	911 565	73 962	116 623	12.8	53 184	12 230	5 475
511	Paper and paper products -----	42	30 614	4 475	7 400	24.2	3 984	938	381
5111	Printing and writing paper -----	4	3 213	332	564	17.6	289	61	20
5112	Stationery supplies -----	33	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	11	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	11	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	9	5 704	1 171	1 115	19.5	474	83	38
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5139	Footwear -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	133	223 888	17 671	28 089	12.5	13 307	3 006	1 351
5141	Groceries, general-line -----	17	111 685	13 607	12 034	10.8	5 670	1 281	433
5142	Frozen foods -----	9	9 545	547	1 503	15.7	766	153	72
5143	Dairy products -----	16	7 184	206	800	11.1	360	86	45
5144	Poultry and poultry products -----	4	13 668	422	720	5.3	396	85	39
5145	Confectionery -----	20	8 781	572	1 515	17.3	739	173	101
5146	Fish and seafood -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	17	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	15	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	35	22 282	1 114	3 687	16.5	1 693	375	204
515	Farm-product raw materials -----	28	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5152	Cotton -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5153	Grain -----	15	25 622	2 128	2 914	11.4	1 060	258	96
5154	Livestock -----	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products -----	38	23 877	2 651	5 029	21.1	2 473	549	231
5161	Chemicals and allied products -----	38	23 877	2 651	5 029	21.1	2 473	549	231
517	Petroleum and petroleum products -----	169	315 808	14 048	31 859	10.1	12 947	2 997	1 323
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	134	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	35	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	37	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5181	Beer and ale -----	24	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	13	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	154	96 734	10 495	16 222	16.8	7 343	1 868	966
5191	Farm supplies -----	89	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5194	Tobacco and tobacco products -----	13	22 221	1 411	2 096	9.4	1 036	285	147
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	43	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Manufacturers' sales branches and offices ---	219	580 965	28 932	60 026	10.3	31 026	7 426	1 977
50	Durable goods -----	93	316 279	20 795	42 057	13.3	23 649	5 557	1 450
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	-	-	-	-	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	8	71 984	5 285	3 248	4.5	1 421	308	105
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	16	80 072	1 705	5 297	6.6	2 933	709	194
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	57	128 763	10 686	25 870	20.1	14 721	3 485	850
509	Miscellaneous durable goods -----	-	-	-	-	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	126	264 686	8 137	17 969	6.8	7 377	1 869	527
511	Paper and paper products -----	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	20	37 501	1 231	5 762	15.4	2 619	597	197
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	7	9 426	342	2 067	21.9	868	249	53
517	Petroleum and petroleum products -----	77	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	13	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	Agents, brokers, and commission merchants--	103	185 401	1 280	9 336	5.0	4 590	1 155	585
50	Durable goods -----	68	76 992	1 140	5 720	7.4	2 893	691	224
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	7	17 470	4	451	2.6	249	59	22
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	-	-	-	-	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	31	30 239	305	2 344	7.8	1 108	262	84
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	15	14 155	815	1 557	11.0	863	221	72
509	Miscellaneous durable goods -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	35	108 409	140	3 616	3.3	1 697	464	361
511	Paper and paper products -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	-	-	-	-	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	16	24 941	17	1 034	4.1	579	175	81
515	Farm-product raw materials -----	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products -----	-	-	-	-	-	-	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

¹Includes payroll.

Table 2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales ¹			Payroll, entire year		
		1977 (number)	1972 (number)	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977
	All types of operations -----	1 969	1 768	2 714 261	1 515 136	79.1	192 127	101 635	89.0
50	Durable goods -----	1 187	964	1 429 601	674 046	112.1	129 869	63 429	104.7
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	210	207	161 162	110 023	46.5	19 419	13 847	40.2
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	25	24	56 470	38 206	47.8	4 330	4 145	4.5
5013	Automotive parts and supplies -----	164	163	88 645	58 408	51.8	13 552	8 332	62.7
5014	Tires and tubes -----	21	20	16 047	13 409	19.7	1 537	1 370	12.2
502	Furniture and home furnishings -----	26	24	14 518	8 597	68.9	1 326	705	88.1
5021	Furniture -----	11	13	(D)	3 773	(D)	(D)	410	(D)
5023	Home furnishings -----	15	11	(D)	4 824	(D)	(D)	295	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	90	66	256 623	106 692	140.5	12 448	5 313	134.3
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	47	38	181 069	81 284	122.8	7 716	3 210	140.4
5039	Construction materials, n.e.c. -----	43	28	75 554	25 408	197.4	4 732	2 103	125.0
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	16	22	28 412	16 650	70.6	4 052	2 308	75.6
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	8	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	4	6	1 312	895	46.6	188	109	72.5
5043	Photographic equipment and supplies -----	4	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	35	25	65 087	25 646	153.8	4 059	2 552	59.1
5051	Metals service centers and offices -----	33	23	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	138	124	211 898	107 768	96.6	11 956	5 824	105.3
5063	Electrical apparatus and equipment -----	60	50	111 083	57 156	94.4	6 497	3 496	85.8
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	13	13	21 072	10 534	100.0	1 178	528	123.1
5065	Electronic parts and equipment -----	65	61	79 743	40 078	99.0	4 281	1 800	137.8
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -	83	81	89 267	57 049	56.5	8 587	4 583	87.4
5072	Hardware -----	16	13	(D)	10 888	(D)	(D)	1 058	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) --	39	35	54 183	31 971	69.5	4 838	2 354	105.5
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	23	27	24 747	10 151	143.8	2 108	945	123.1
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	5	6	(D)	4 039	(D)	(D)	226	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	440	353	519 229	222 429	133.4	58 563	26 588	120.3
5081	Commercial machines and equipment -----	76	55	103 499	33 140	212.3	17 237	6 829	152.4
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	39	32	119 480	45 965	159.9	12 434	5 028	147.3
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	61	62	54 612	(D)	(D)	5 653	(D)	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	129	98	157 481	59 023	166.8	12 715	5 396	135.6
5085	Industrial supplies -----	50	48	38 106	(D)	(D)	4 028	(D)	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	43	24	25 215	18 510	36.2	3 239	1 994	62.4
5087	Service establishment equipment and supplies -----	32	27	12 477	8 271	50.9	1 923	1 030	86.7
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	10	7	8 359	3 415	144.8	1 334	592	125.3
509	Miscellaneous durable goods -----	149	62	83 405	19 192	334.6	9 459	1 709	453.5
5093	Scrap and waste materials -----	24	22	11 056	6 211	78.0	1 232	564	118.4
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones ----	107	29	68 261	11 671	484.9	7 828	993	688.3
5099	Durable goods, n.e.c. -----	18	11	4 088	1 310	212.1	399	152	162.5
51	Nondurable goods -----	782	804	1 284 660	841 090	52.7	62 258	38 206	63.0
511	Paper and paper products -----	52	35	37 577	17 252	117.8	4 519	2 516	79.6
5111	Printing and writing paper -----	4	1	3 213	(D)	(D)	289	(D)	(D)
5112	Stationery supplies -----	40	26	20 885	11 333	84.3	3 301	2 037	62.1
5113	Industrial and personal service paper -----	8	8	13 479	(D)	(D)	929	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	12	9	20 563	16 379	25.5	1 586	1 255	26.4
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	12	9	20 563	16 379	25.5	1 586	1 255	26.4
513	Apparel, piece goods, and notions -----	9	3	5 704	(D)	(D)	474	(D)	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	2	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	2	-	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories --	1	-	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5139	Footwear -----	2	-	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	169	170	286 330	212 401	34.8	16 505	9 832	67.9
5141	Groceries, general-line -----	22	17	120 736	95 408	26.5	5 819	3 105	87.4
5142	Frozen foods -----	11	8	(D)	2 673	(D)	(D)	183	(D)
5143	Dairy products -----	25	33	18 418	18 224	1.1	994	952	4.4
5144	Poultry and poultry products -----	4	5	13 668	12 515	9.2	396	457	-13.3
5145	Confectionery -----	24	14	12 761	12 886	-1.0	869	731	18.9
5146	Fish and seafood -----	1	-	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meat and meat products -----	18	17	35 633	21 275	67.5	1 959	1 255	56.1
5148	Fresh fruits and vegetables -----	17	12	26 836	14 385	86.6	2 216	1 522	45.6
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	47	64	46 992	35 035	34.1	3 378	1 627	107.6
515	Farm-product raw materials -----	37	50	131 090	146 028	-10.2	2 502	1 916	30.6
5152	Cotton -----	4	5	(D)	16 894	(D)	(D)	142	(D)
5153	Grain -----	15	17	25 622	13 673	87.4	1 060	570	86.0
5154	Livestock -----	12	16	74 028	107 192	-30.9	970	775	25.2
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	6	12	(D)	8 269	(D)	(D)	429	(D)
516	Chemicals and allied products -----	45	27	33 303	(D)	(D)	3 341	(D)	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	45	27	33 303	(D)	(D)	3 341	(D)	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	250	296	517 660	246 668	109.9	15 680	9 304	68.5
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	213	246	436 163	(D)	(D)	13 063	(D)	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	37	50	81 497	(D)	(D)	2 617	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	39	36	146 721	89 277	64.3	9 526	5 400	76.4
5181	Beer and ale -----	24	22	(D)	42 348	(D)	(D)	2 565	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	15	14	(D)	46 929	(D)	(D)	2 835	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	169	178	105 712	97 940	7.9	8 125	6 562	23.8
5191	Farm supplies -----	94	104	57 195	38 412	48.9	4 196	2 626	59.8
5194	Tobacco and tobacco products -----	13	17	22 221	31 745	-30.0	1 036	1 659	-37.6
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	16	14	6 856	3 449	98.8	820	649	26.3
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	46	43	19 440	24 334	-20.1	2 073	1 628	27.3

See footnotes at end of table.

Table 2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales ¹			Payroll, entire year		
		1977 (number)	1972 (number)	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977
	Merchant wholesalers -----	1 647	1 404	1 947 895	992 204	96.3	156 511	78 953	98.2
50	Durable goods -----	1 026	807	1 036 330	475 550	117.9	103 327	48 250	114.1
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	201	197	149 361	96 939	54.1	17 991	12 794	40.6
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	22	20	48 739	(D)	(D)	3 391	(D)	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	161	158	87 538	55 066	59.0	13 411	8 215	63.3
5014	Tires and tubes -----	18	19	13 084	(D)	(D)	1 189	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	24	23	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5021	Furniture -----	11	12	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5023	Home furnishings -----	13	11	(D)	4 824	(D)	(D)	295	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	75	51	167 169	64 377	159.7	10 778	4 513	138.8
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	37	27	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	38	24	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	15	21	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	8	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	4	6	1 312	895	46.6	188	109	72.5
5043	Photographic equipment and supplies -----	3	7	938	(D)	(D)	101	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	32	22	58 904	20 499	187.4	3 854	2 424	59.0
5051	Metals service centers and offices -----	30	20	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	91	75	101 587	48 269	110.5	7 915	3 641	117.4
5063	Electrical apparatus and equipment -----	42	35	70 480	29 862	136.0	4 707	2 321	102.8
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	10	10	(D)	9 144	(D)	(D)	439	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	39	30	(D)	9 263	(D)	(D)	881	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	74	70	76 840	50 009	53.7	8 028	4 148	93.5
5072	Hardware -----	15	12	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	34	33	46 038	30 894	49.0	4 534	2 266	100.1
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	20	21	(D)	7 225	(D)	(D)	744	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	5	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	368	288	376 311	163 441	130.2	42 979	17 929	139.7
5081	Commercial machines and equipment -----	59	42	39 595	7 220	448.4	6 651	1 466	353.7
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	33	26	109 526	43 754	150.3	11 952	4 834	147.2
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	60	57	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	92	72	99 121	46 448	113.4	9 225	3 871	138.3
5085	Industrial supplies -----	48	45	(D)	22 712	(D)	(D)	2 503	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	36	16	19 818	(D)	(D)	2 825	(D)	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies -----	30	24	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	10	6	8 359	(D)	(D)	1 334	(D)	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	146	60	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	23	20	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	106	29	(D)	11 671	(D)	(D)	993	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	17	11	(D)	1 310	(D)	(D)	152	(D)
51	Nondurable goods -----	621	597	911 565	516 654	76.4	53 184	30 703	73.2
511	Paper and paper products -----	42	30	30 614	14 704	108.2	3 984	2 052	94.2
5111	Printing and writing paper -----	4	1	3 213	(D)	(D)	289	(D)	(D)
5112	Stationery supplies -----	33	21	(D)	8 785	(D)	(D)	1 573	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	5	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	11	9	(D)	16 379	(D)	(D)	1 255	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	11	9	(D)	16 379	(D)	(D)	1 255	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	9	3	5 704	(D)	(D)	474	(D)	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	2	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	2	-	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	1	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
5139	Footwear -----	2	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
514	Groceries and related products -----	133	129	223 888	152 086	47.2	13 307	7 595	75.2
5141	Groceries, general-line -----	17	17	111 685	95 408	17.1	5 670	3 105	82.6
5142	Frozen foods -----	9	8	9 545	2 673	257.1	766	183	318.6
5143	Dairy products -----	16	18	7 184	5 161	39.2	360	236	52.5
5144	Poultry and poultry products -----	4	4	13 668	(D)	(D)	396	(D)	(D)
5145	Confectionery -----	20	12	8 781	(D)	(D)	739	(D)	(D)
5146	Fish and seafood -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
5147	Meat and meat products -----	17	14	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	15	12	(D)	14 385	(D)	(D)	1 522	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	35	44	22 282	7 657	191.0	1 693	749	126.0
515	Farm-product raw materials -----	28	36	(D)	43 999	(D)	(D)	1 195	(D)
5152	Cotton -----	3	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5153	Grain -----	15	17	25 622	13 673	87.4	1 060	570	86.0
5154	Livestock -----	6	6	(D)	9 290	(D)	(D)	94	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	4	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products -----	38	18	23 877	(D)	(D)	2 473	(D)	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	38	18	23 877	(D)	(D)	2 473	(D)	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	169	177	315 808	113 742	177.7	12 947	6 569	97.1
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	134	128	(D)	86 365	(D)	(D)	5 266	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	35	49	(D)	27 377	(D)	(D)	1 303	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	37	35	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5181	Beer and ale -----	24	22	(D)	42 348	(D)	(D)	2 565	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	13	13	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	154	160	96 734	77 202	25.3	7 343	5 703	28.8
5191	Farm supplies -----	89	92	(D)	30 811	(D)	(D)	2 177	(D)
5194	Tobacco and tobacco products -----	13	17	22 221	31 745	-30.0	1 036	1 659	-37.6
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	9	12	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	43	39	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

See footnotes at end of table.

Table 2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales ¹			Payroll, entire year		
		1977 (number)	1972 (number)	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977
	Manufacturers' sales branches and offices -----	219	247	580 965	308 793	88.1	31 026	18 563	67.1
50	Durable goods -----	93	80	316 279	119 137	165.5	23 649	12 528	88.8
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	7	4	(D)	6 308	(D)	(D)	868	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	-	1	-	(D)	(D)	-	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	8	5	71 984	21 046	242.0	1 421	507	180.3
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	2	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	16	18	80 072	32 488	146.5	2 933	1 415	107.3
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	57	48	128 763	44 165	191.5	14 721	7 793	88.9
509	Miscellaneous durable goods -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
51	Nondurable goods -----	126	167	264 686	189 656	39.6	7 377	6 035	22.2
511	Paper and paper products -----	7	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	1	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
514	Groceries and related products -----	20	26	37 501	36 622	2.4	2 619	1 878	39.5
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
516	Chemicals and allied products -----	7	8	9 426	2 953	219.2	868	400	117.0
517	Petroleum and petroleum products -----	77	116	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	1	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	13	13	(D)	17 329	(D)	(D)	808	(D)
	Agents, brokers, and commission merchants -----	103	117	185 401	214 139	-13.4	4 590	4 119	11.4
50	Durable goods -----	68	77	76 992	79 359	-3.0	2 893	2 651	9.1
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	2	6	(D)	6 776	(D)	(D)	185	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	2	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	7	10	17 470	21 269	-17.9	249	293	-15.0
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	1	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	31	31	30 239	27 011	12.0	1 108	768	44.3
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -	7	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	15	17	14 155	14 823	-4.5	863	866	-0.3
509	Miscellaneous durable goods -----	3	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	35	40	108 409	134 780	-19.6	1 697	1 468	15.6
511	Paper and paper products -----	3	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
514	Groceries and related products -----	16	15	24 941	23 693	5.3	579	359	61.3
515	Farm-product raw materials -----	9	14	(D)	102 029	(D)	(D)	721	(D)
516	Chemicals and allied products -----	-	1	-	(D)	(D)	-	(D)	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	4	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	2	5	(D)	3 409	(D)	(D)	51	(D)

¹Includes sales taxes and finance charges in 1972 but not in 1977.

Table 3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales per establishment ¹		Sales per employee ^{1 2}		Payroll per employee ²		Annual payroll as percent of operating expenses		Ending inventories as percent of sales	
		1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977	1972	1977	1972
	All types of operations -----	1 378 497	856 977	156 921	112 324	11 108	7 535	49.5	60.6	10.1	8.8
50	Durable goods -----	1 204 382	699 218	130 748	86 929	11 878	8 180	52.0	57.6	13.5	12.3
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	767 438	531 512	85 406	62 549	10 291	7 872	54.8	57.7	20.4	15.4
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	2 258 800	1 591 917	147 441	96 970	11 305	10 520	58.4	57.3	17.5	10.8
5013	Automotive parts and supplies -----	540 518	358 331	65 132	48 592	9 957	6 932	54.5	58.4	22.9	18.9
5014	Tires and tubes -----	764 143	670 450	112 217	82 264	10 748	8 405	49.1	55.2	16.6	12.9
502	Furniture and home furnishings -----	558 385	358 208	98 095	93 446	8 959	7 663	47.0	54.1	14.3	12.3
5021	Furniture -----	(D)	290 231	(D)	69 870	(D)	7 593	(D)	53.7	(D)	11.2
5023	Home furnishings -----	(D)	438 545	(D)	126 947	(D)	7 763	(D)	54.7	(D)	13.2
503	Lumber and other construction materials -----	2 851 367	1 616 545	255 092	151 336	12 374	7 536	45.3	54.3	7.8	6.3
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	3 852 532	2 139 053	282 039	190 808	12 019	7 535	45.2	52.1	7.5	5.8
5039	Construction materials, n.e.c. -----	1 757 070	907 429	207 566	91 068	13 000	7 538	45.4	58.2	8.4	7.9
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	1 775 750	756 818	92 547	70 851	13 199	9 821	55.0	66.9	9.1	5.3
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	328 000	149 167	37 486	40 682	5 371	4 955	39.3	46.6	13.0	28.4
5043	Photographic equipment and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	1 859 629	1 025 840	187 032	86 936	11 664	8 651	49.3	70.0	12.6	11.4
5051	Metals service centers and offices -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	1 535 493	869 097	233 368	165 288	13 167	8 933	50.9	52.8	6.2	6.6
5063	Electrical apparatus and equipment -----	1 851 383	1 143 120	223 058	147 690	13 046	9 034	51.5	59.7	7.5	6.7
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -	1 620 923	810 308	224 170	184 807	12 532	9 263	51.1	42.9	6.0	15.1
5065	Electronic parts and equipment -----	1 226 815	657 016	252 351	192 683	13 547	8 654	50.0	45.5	4.5	4.1
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	1 075 506	704 309	127 890	104 294	12 302	8 378	52.1	57.9	12.6	11.2
5072	Hardware -----	(D)	837 538	(D)	75 090	(D)	7 297	(D)	61.3	(D)	13.4
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	1 389 308	913 457	134 116	118 411	11 975	8 719	52.5	58.3	12.9	11.7
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	1 075 957	375 963	168 347	95 764	14 340	8 915	50.6	58.6	9.9	9.0
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	(D)	673 167	(D)	155 346	(D)	8 692	(D)	41.7	(D)	6.5
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 180 066	630 110	118 114	71 521	13 322	8 549	53.5	58.1	17.3	17.5
5081	Commercial machines and equipment -----	1 361 829	602 545	92 245	53 625	15 363	11 050	60.2	72.4	6.8	8.5
5082	Construction and mining machinery and equipment -	3 063 590	1 436 406	149 164	83 270	15 523	9 109	53.9	54.9	29.5	31.5
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	895 279	(D)	104 821	(D)	10 850	(D)	54.0	(D)	32.4	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	1 220 783	602 276	160 695	94 740	12 974	8 661	45.2	53.1	11.7	12.2
5085	Industrial supplies -----	762 120	(D)	116 177	(D)	12 280	(D)	49.7	(D)	15.6	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	586 395	771 250	80 559	71 192	10 348	7 669	56.7	47.6	10.5	8.4
5087	Service establishment equipment and supplies -----	389 906	306 333	69 704	57 438	10 743	7 153	53.1	58.8	14.7	11.3
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	835 900	487 857	54 993	44 351	8 776	7 688	71.1	51.3	9.5	13.1
509	Miscellaneous durable goods -----	559 765	309 548	67 480	53 460	7 653	4 760	50.3	54.3	16.1	11.9
5093	Scrap and waste materials -----	460 667	282 318	58 809	55 455	6 553	5 036	41.8	44.2	7.5	6.4
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	637 953	402 448	68 398	66 313	7 844	5 642	52.2	62.7	17.6	15.1
5099	Durable goods, n.e.c. -----	227 111	119 091	81 760	18 451	7 980	2 141	46.3	53.0	13.4	9.4
51	Nondurable goods -----	1 642 788	1 046 132	201 895	146 659	9 784	6 662	45.0	66.3	6.4	6.0
511	Paper and paper products -----	722 635	492 914	90 547	51 041	10 889	7 444	54.1	66.9	12.1	13.8
5111	Printing and writing paper -----	803 250	(D)	160 650	(D)	14 450	(D)	51.2	(D)	10.3	(D)
5112	Stationery supplies -----	522 125	435 885	65 470	42 605	10 348	7 658	57.2	68.8	14.7	14.3
5113	Industrial and personal service paper -----	1 684 875	(D)	177 355	(D)	12 224	(D)	46.2	(D)	8.5	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	1 713 583	1 819 889	163 198	95 227	12 587	7 297	56.8	49.0	14.1	16.7
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	1 713 583	1 819 889	163 198	95 227	12 587	7 297	56.8	49.0	14.1	16.7
513	Apparel, piece goods, and notions -----	633 778	(D)	150 105	(D)	12 474	(D)	42.5	(D)	20.5	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5139	Footwear -----	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
514	Groceries and related products -----	1 694 260	1 249 418	175 770	140 106	10 132	6 485	47.3	47.8	6.6	4.3
5141	Groceries, general-line -----	5 488 000	5 612 235	269 500	219 834	12 989	7 154	47.4	48.8	11.3	6.5
5142	Frozen foods -----	(D)	334 125	(D)	81 000	(D)	5 545	(D)	50.7	(D)	4.8
5143	Dairy products -----	736 720	552 242	175 410	134 000	9 467	7 000	42.1	45.7	1.9	1.2
5144	Poultry and poultry products -----	3 417 000	2 503 000	350 462	173 819	10 154	6 347	55.0	44.6	3.1	4.2
5145	Confectionery -----	531 708	920 429	104 598	104 764	7 123	5 943	47.4	47.2	4.7	2.2
5146	Fish and seafood -----	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
5147	Meat and meat products -----	1 979 611	1 251 471	162 708	95 404	8 945	5 628	53.2	61.2	2.6	2.7
5148	Fresh fruits and vegetables -----	1 578 588	1 198 750	97 942	63 933	8 088	6 764	44.8	42.4	2.2	0.8
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	999 830	547 422	139 030	129 759	9 994	6 026	46.2	46.1	3.7	3.1
515	Farm-product raw materials -----	3 542 973	2 920 560	304 860	363 254	5 819	4 766	34.6	36.2	6.4	6.3
5152	Cotton -----	(D)	3 378 800	(D)	734 522	(D)	6 174	(D)	10.5	(D)	36.2
5153	Grain -----	1 708 133	804 294	266 896	143 926	11 042	6 000	36.4	41.1	8.3	12.7
5154	Livestock -----	6 169 000	6 699 500	336 491	525 451	4 409	3 799	45.6	48.7	0.2	0.4
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	(D)	689 083	(D)	103 362	(D)	5 362	(D)	44.6	(D)	10.5
516	Chemicals and allied products -----	740 067	(D)	117 264	(D)	11 764	(D)	47.1	(D)	9.0	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	740 067	(D)	117 264	(D)	11 764	(D)	47.1	(D)	9.0	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	2 070 640	833 338	344 418	172 375	10 432	6 502	39.7	(NA)	3.8	3.6
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	2 047 714	(D)	351 744	(D)	10 535	(D)	38.5	(NA)	4.0	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	2 202 622	(D)	309 875	(D)	9 951	(D)	46.8	(NA)	2.7	(D)

See footnotes at end of table.

Table 3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales per establishment ¹		Sales per employee ^{1 2}		Payroll per employee ²		Annual payroll as percent of operating expenses		Ending inventories as percent of sales	
		1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977	1972	1977	1972
	All types of operations—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	3 762 077	2 479 917	165 786	131 483	10 764	7 953	49.4	55.1	8.3	9.2
5181	Beer and ale -----	(D)	1 924 909	(D)	139 762	(D)	8 465	(D)	53.7	(D)	3.3
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	(D)	3 352 071	(D)	124 811	(D)	7 540	(D)	56.4	(D)	14.4
519	Miscellaneous nondurable goods -----	625 515	550 225	100 391	96 493	7 716	6 465	45.3	51.7	10.8	7.6
5191	Farm supplies -----	608 457	369 346	113 708	80 025	8 342	5 471	41.3	46.6	12.1	9.4
5194	Tobacco and tobacco products -----	1 709 308	1 867 353	151 163	175 387	7 048	9 166	49.4	83.6	6.3	6.4
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	428 500	246 357	60 673	36 305	7 257	6 832	47.1	57.1	14.6	13.4
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	422 609	565 907	67 034	93 954	7 148	6 286	52.4	41.5	10.5	5.8
	Merchant wholesalers -----	1 182 693	706 698	132 195	89 865	10 622	7 151	49.1	59.4	12.6	11.9
50	Durable goods -----	1 010 068	589 281	111 915	74 433	11 158	7 552	51.2	56.8	16.5	15.6
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	743 090	492 076	84 720	59 145	10 205	7 806	54.4	58.0	20.1	16.4
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	2 215 409	(D)	161 924	(D)	11 266	(D)	56.9	(D)	15.8	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	543 714	348 519	65 230	46 706	9 993	6 968	54.4	61.0	23.2	19.9
5014	Tires and tubes -----	726 889	(D)	109 033	(D)	9 908	(D)	48.5	(D)	15.3	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5021	Furniture -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5023	Home furnishings -----	(D)	438 545	(D)	126 947	(D)	7 763	(D)	54.7	(D)	13.2
503	Lumber and other construction materials -----	2 228 920	1 262 294	190 181	102 186	12 262	7 163	45.3	58.4	8.8	8.2
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	328 000	149 167	37 486	40 682	5 371	4 955	39.3	46.6	13.0	28.4
5043	Photographic equipment and supplies -----	312 667	(D)	78 167	(D)	8 417	(D)	28.2	(D)	11.4	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	1 840 750	931 773	175 310	74 542	11 470	8 815	48.9	68.8	13.7	14.3
5051	Metals service centers and offices -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	1 116 341	643 587	161 249	104 028	12 563	7 847	50.0	52.7	11.0	13.6
5063	Electrical apparatus and equipment -----	1 678 095	853 200	184 503	100 545	12 322	7 815	51.9	59.7	9.5	12.0
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -	(D)	914 400	(D)	198 783	(D)	9 543	(D)	39.5	(D)	17.4
5065	Electronic parts and equipment -----	(D)	308 767	(D)	76 554	(D)	7 281	(D)	46.0	(D)	14.7
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	1 038 378	714 414	115 549	100 420	12 072	8 329	52.3	56.5	14.6	12.7
5072	Hardware -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -	1 354 059	936 182	119 579	119 744	11 777	8 783	52.9	56.4	15.1	12.1
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	(D)	344 048	(D)	83 046	(D)	8 552	(D)	52.8	(D)	12.3
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 022 584	567 503	108 322	69 698	12 372	7 646	52.3	55.6	20.8	20.3
5081	Commercial machines and equipment -----	671 102	171 905	70 579	31 806	11 856	6 458	56.5	57.6	11.0	13.2
5082	Construction and mining machinery and equipment -	3 318 970	1 682 846	142 984	82 399	15 603	9 104	54.1	55.2	30.4	31.9
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	1 077 402	645 111	135 596	99 888	12 620	8 325	45.4	54.4	13.0	12.5
5085	Industrial supplies -----	(D)	504 711	(D)	70 099	(D)	7 725	(D)	56.1	(D)	19.0
5086	Professional equipment and supplies -----	550 500	(D)	70 028	(D)	9 982	(D)	57.0	(D)	13.0	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -	835 900	(D)	54 993	(D)	8 776	(D)	71.1	(D)	9.5	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	(D)	402 448	(D)	66 313	(D)	5 642	(D)	62.7	(D)	15.1
5099	Durable goods, n.e.c. -----	(D)	119 091	(D)	18 451	(D)	2 141	(D)	53.0	(D)	9.4
51	Nondurable goods -----	1 467 899	865 417	166 496	111 061	9 714	6 600	45.6	64.2	8.1	8.4
511	Paper and paper products -----	728 905	490 133	80 352	51 775	10 457	7 225	53.8	61.9	14.6	14.4
5111	Printing and writing paper -----	803 250	(D)	160 650	(D)	14 450	(D)	51.2	(D)	10.3	(D)
5112	Stationery supplies -----	(D)	418 333	(D)	41 439	(D)	7 420	(D)	62.6	(D)	15.4
5113	Industrial and personal service paper -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	(D)	1 819 889	(D)	95 227	(D)	7 297	(D)	49.0	(D)	16.7
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	(D)	1 819 889	(D)	95 227	(D)	7 297	(D)	49.0	(D)	16.7
513	Apparel, piece goods, and notions -----	633 778	(D)	150 105	(D)	12 474	(D)	42.5	(D)	20.5	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5139	Footwear -----	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
514	Groceries and related products -----	1 683 368	1 178 961	165 720	122 848	9 850	6 135	47.4	48.9	7.9	5.5
5141	Groceries, general-line -----	6 569 706	5 612 235	257 933	219 834	13 095	7 154	47.1	48.8	12.2	6.5
5142	Frozen foods -----	1 060 556	334 125	132 569	81 000	10 639	5 545	51.0	50.7	5.7	4.8
5143	Dairy products -----	449 000	286 722	159 644	105 327	8 000	4 816	45.0	50.4	2.9	1.6
5144	Poultry and poultry products -----	3 417 000	(D)	350 462	(D)	10 154	(D)	55.0	(D)	3.1	(D)
5145	Confectionery -----	439 050	(D)	86 941	(D)	7 317	(D)	48.8	(D)	6.5	(D)
5146	Fish and seafood -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	(D)	1 198 750	(D)	63 933	(D)	6 764	(D)	42.4	(D)	0.8
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	636 629	174 023	109 225	49 083	8 299	4 801	45.9	52.3	5.0	10.4

See footnotes at end of table.

Table 3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales per establishment ¹		Sales per employee ^{1 2}		Payroll per employee ²		Annual payroll as percent of operating expenses		Ending inventories as percent of sales	
		1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977	1972	1977	1972
	Merchant wholesalers—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
515	Farm-product raw materials -----	(D)	1 222 194	(D)	211 534	(D)	5 745	(D)	31.1	(D)	20.2
5152	Cotton -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5153	Grain -----	1 708 133	804 294	266 896	143 926	11 042	6 000	36.4	41.1	8.3	12.7
5154	Livestock -----	(D)	1 548 333	(D)	546 471	(D)	5 529	(D)	40.9	(D)	2.7
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products -----	628 342	(D)	103 364	(D)	10 706	(D)	49.2	(D)	11.1	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	628 342	(D)	103 364	(D)	10 706	(D)	49.2	(D)	11.1	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	1 868 686	642 610	238 706	107 915	9 786	6 232	40.6	(NA)	4.4	3.8
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	(D)	674 727	(D)	103 804	(D)	6 329	(D)	(NA)	(D)	4.2
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	(D)	558 714	(D)	123 320	(D)	5 869	(D)	(NA)	(D)	2.4
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5181	Beer and ale -----	(D)	1 924 909	(D)	139 762	(D)	8 465	(D)	53.7	(D)	3.3
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	628 143	482 512	100 139	86 646	7 601	6 401	45.3	52.1	10.8	8.6
5191	Farm supplies -----	(D)	334 902	(D)	78 003	(D)	5 511	(D)	45.8	(D)	10.3
5194	Tobacco and tobacco products -----	1 709 308	1 867 353	151 163	175 387	7 048	9 166	49.4	83.6	6.3	6.4
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Manufacturers' sales branches and offices -	2 652 808	1 250 174	293 862	168 188	15 693	10 111	51.7	71.4	5.0	4.5
50	Durable goods -----	3 400 849	1 489 212	218 123	110 210	16 310	11 589	56.2	67.1	6.6	6.3
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	(D)	1 577 000	(D)	69 319	(D)	9 538	(D)	76.3	(D)	12.0
502	Furniture and home furnishings -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	8 998 000	4 209 200	685 562	404 731	13 533	9 750	43.8	47.9	7.3	5.4
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	5 004 500	1 804 889	412 742	280 069	15 119	12 198	55.4	56.0	2.1	1.5
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	2 259 000	920 104	151 486	65 527	17 319	11 562	56.9	69.2	8.3	11.6
509	Miscellaneous durable goods -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	2 100 683	1 135 665	502 250	251 200	13 998	7 993	41.1	82.4	3.1	3.3
511	Paper and paper products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
514	Groceries and related products -----	1 875 050	1 408 538	190 360	170 335	13 294	8 735	45.5	44.3	3.3	2.1
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	1 346 571	369 125	177 849	65 622	16 377	8 889	42.0	39.4	3.6	3.3
517	Petroleum and petroleum products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	(D)	1 333 000	(D)	163 481	(D)	7 623	(D)	49.9	(D)	4.9
	Agents, brokers, and commission merchants -----	1 800 010	1 830 248	316 925	349 900	7 846	6 730	49.2	46.3	0.7	0.8
50	Durable goods -----	1 132 235	1 030 636	343 714	279 433	12 915	9 335	50.6	41.5	1.5	1.6
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	(D)	1 129 333	(D)	233 655	(D)	6 379	(D)	23.7	(D)	3.8
502	Furniture and home furnishings -----	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
503	Lumber and other construction materials -----	2 495 714	2 126 900	794 091	924 739	11 318	12 739	55.2	29.6	-	1.5
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	975 452	871 323	359 988	375 153	13 190	10 667	47.3	48.0	1.0	0.2
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	943 667	871 941	196 597	162 890	11 986	9 516	55.4	37.6	5.8	4.1
509	Miscellaneous durable goods -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	3 097 400	3 369 500	300 302	410 915	4 701	4 476	46.9	58.4	0.1	0.4
511	Paper and paper products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	1 558 813	1 579 533	307 914	376 079	7 148	5 698	56.0	46.5	0.1	0.1
515	Farm-product raw materials -----	(D)	7 287 786	(D)	525 923	(D)	3 716	(D)	49.7	(D)	0.3
516	Chemicals and allied products -----	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	(D)	681 800	(D)	189 389	(D)	2 833	(D)	42.9	(D)	0.2

¹Includes sales taxes and finance charges in 1972 but not in 1977.

²Based on number of paid employees for week including March 12.

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Albuquerque, N. Mex., SMSA										
	Wholesale trade -----	824	1 466 583	115 675	9 547	677	1 018 713	74	350 071	73	97 799
50	Durable goods -----	620	943 656	86 522	6 902	515	639 597	47	233 291	58	70 768
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	95	98 799	11 966	1 116	89	90 236	5	(D)	1	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	18	35 544	3 066	263	16	(D)	2	(D)	-	-
5013	Automotive parts and supplies -----	68	54 028	7 957	759	66	(D)	1	(D)	1	(D)
5014	Tires and tubes -----	9	9 227	943	94	7	(D)	2	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	22	(D)	(D)	(D)	21	12 008	-	-	1	(D)
5021	Furniture -----	10	5 135	535	52	10	5 135	-	-	-	-
5023	Home furnishings -----	12	(D)	(D)	(D)	11	6 873	-	-	1	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	53	220 987	9 757	746	42	(D)	6	(D)	5	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	29	156 800	6 247	477	23	97 436	2	(D)	4	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	24	64 187	3 510	269	19	(D)	4	(D)	1	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	10	27 042	3 914	291	9	(D)	1	(D)	-	-
5041	Sporting and recreational goods and supplies ---	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	18	44 433	2 638	209	15	38 250	2	(D)	1	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	17	(D)	(D)	(D)	14	(D)	2	(D)	1	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	98	159 546	8 756	639	56	69 291	12	(D)	30	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	35	(D)	(D)	(D)	19	(D)	7	23 519	9	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	12	(D)	(D)	(D)	10	(D)	2	(D)	-	-
5065	Electronic parts and equipment -----	51	64 434	3 647	248	27	19 082	3	(D)	21	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	55	69 102	6 689	489	47	(D)	2	(D)	6	10 853
5072	Hardware -----	10	7 519	1 195	93	9	(D)	1	(D)	-	-
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	22	40 228	3 461	244	18	(D)	-	-	4	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	21	(D)	(D)	(D)	18	16 108	1	(D)	2	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	184	266 525	35 316	2 494	154	185 518	19	70 246	11	10 761
5081	Commercial machines and equipment -----	52	(D)	(D)	(D)	39	(D)	10	57 360	3	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	20	86 620	9 261	594	18	(D)	1	(D)	1	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment ---	6	2 446	406	32	6	2 446	-	-	-	-
5084	Industrial machinery and equipment -----	28	24 800	2 713	225	22	17 796	4	(D)	2	(D)
5085	Industrial supplies -----	18	14 625	1 525	124	17	(D)	1	(D)	-	-
5086	Professional equipment and supplies -----	33	24 091	2 962	279	26	18 694	3	2 053	4	3 344
5087	Service establishment equipment and supplies ---	20	10 192	1 525	138	19	(D)	-	-	1	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	85	(D)	(D)	(D)	82	(D)	-	-	3	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	12	8 127	906	135	11	(D)	-	-	1	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	65	33 089	5 212	640	64	(D)	-	-	1	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	1	(D)
51	Nondurable goods -----	204	522 927	29 153	2 645	162	379 116	27	116 780	15	27 031
511	Paper and paper products -----	29	29 842	3 242	272	22	(D)	4	3 464	3	(D)
5111	Printing and writing paper -----	4	3 213	289	20	4	3 213	-	-	-	-
5112	Stationery supplies -----	19	(D)	(D)	(D)	15	10 025	3	(D)	1	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	6	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	2	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5134	Notions and other dry goods -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5139	Footwear -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	62	217 391	11 595	1 062	43	169 345	8	24 136	11	23 910
5141	Groceries, general-line -----	13	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	5	9 051
5142	Frozen foods -----	4	(D)	(D)	(D)	3	6 783	1	(D)	-	-
5143	Dairy products -----	3	1 755	89	11	2	(D)	-	-	1	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5145	Confectionery -----	8	6 905	459	69	5	(D)	1	(D)	2	(D)
5146	Fish and seafood -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	7	28 715	1 144	104	6	(D)	1	(D)	-	-
5148	Fresh fruits and vegetables -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	21	34 483	2 186	208	13	12 457	5	(D)	3	(D)
515	Farm-product raw materials -----	4	3 992	207	40	4	3 992	-	-	-	-
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5154	Livestock -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	12	13 937	1 544	97	10	(D)	2	(D)	-	-
5161	Chemicals and allied products -----	12	13 937	1 544	97	10	(D)	2	(D)	-	-

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Albuquerque, N. Mex., SMSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products	29	123 467	2 797	237	20	45 814	9	77 653	-	-
5171	Petroleum bulk stations and terminals	20	108 747	2 097	184	11	31 094	9	77 653	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	9	14 720	700	53	9	14 720	-	-	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	12	87 473	5 648	511	10	(D)	1	(D)	1	(D)
5181	Beer and ale	3	20 325	1 120	77	3	20 325	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	9	67 148	4 528	434	7	(D)	1	(D)	1	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	41	22 172	2 189	274	38	(D)	3	(D)	-	-
5191	Farm supplies	11	3 162	295	47	11	3 162	-	-	-	-
5194	Tobacco and tobacco products	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	7	(D)	(D)	(D)	5	2 999	2	(D)	-	-
5199	Nondurable goods, n.e.c.	22	(D)	(D)	(D)	21	8 899	1	(D)	-	-

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Bernalillo County										
	Wholesale trade -----	807	1 457 360	113 581	9 319	661	(D)	73	(D)	73	97 799
50	Durable goods -----	613	938 140	84 739	6 718	508	634 081	47	233 291	58	70 768
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	93	(D)	(D)	(D)	87	(D)	5	(D)	1	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	18	35 544	3 066	263	16	(D)	2	(D)	-	-
5013	Automotive parts and supplies -----	66	(D)	(D)	(D)	64	52 654	1	(D)	1	(D)
5014	Tires and tubes -----	9	9 227	943	94	7	(D)	2	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	22	(D)	(D)	(D)	21	12 008	-	-	1	(D)
5021	Furniture -----	10	5 135	535	52	10	5 135	-	-	-	-
5023	Home furnishings -----	12	(D)	(D)	(D)	11	6 873	-	-	1	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	53	220 987	9 757	746	42	(D)	6	(D)	5	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	29	156 800	6 247	477	23	97 436	2	(D)	4	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	24	64 187	3 510	269	19	(D)	4	(D)	1	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	10	27 042	3 914	291	9	(D)	1	(D)	-	-
5041	Sporting and recreational goods and supplies -	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	18	44 433	2 638	209	15	38 250	2	(D)	1	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	17	(D)	(D)	(D)	14	(D)	2	(D)	1	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	97	(D)	(D)	(D)	55	(D)	12	(D)	30	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	34	75 548	4 084	314	18	(D)	7	23 519	9	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	12	(D)	(D)	(D)	10	(D)	2	(D)	-	-
5065	Electronic parts and equipment -----	51	64 434	3 647	248	27	19 082	3	(D)	21	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	55	69 102	6 689	489	47	(D)	2	(D)	6	10 853
5072	Hardware -----	10	7 519	1 195	93	9	(D)	1	(D)	-	-
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	22	40 228	3 461	244	18	(D)	-	-	4	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	21	(D)	(D)	(D)	18	16 108	1	(D)	2	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	183	(D)	(D)	(D)	153	(D)	19	70 246	11	10 761
5081	Commercial machines and equipment -----	52	(D)	(D)	(D)	39	(D)	10	57 360	3	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	20	86 620	9 261	594	18	(D)	1	(D)	1	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -	6	2 446	406	32	6	2 446	-	-	-	-
5084	Industrial machinery and equipment -----	28	24 800	2 713	225	22	17 796	4	(D)	2	(D)
5085	Industrial supplies -----	17	(D)	(D)	(D)	16	(D)	1	(D)	-	-
5086	Professional equipment and supplies -----	33	24 091	2 962	279	26	18 694	3	2 053	4	3 344
5087	Service establishment equipment and supplies -	20	10 192	1 525	138	19	(D)	-	-	1	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	82	39 612	4 713	632	79	(D)	-	-	3	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	12	8 127	906	135	11	(D)	-	-	1	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	62	(D)	(D)	(D)	61	(D)	-	-	1	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	1	(D)
51	Nondurable goods -----	194	519 220	28 842	2 601	153	(D)	26	(D)	15	27 031
511	Paper and paper products -----	28	(D)	(D)	(D)	21	(D)	4	3 464	3	(D)
5111	Printing and writing paper -----	4	3 213	289	20	4	3 213	-	-	-	-
5112	Stationery supplies -----	18	(D)	(D)	(D)	14	(D)	3	(D)	1	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	6	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	2	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5134	Notions and other dry goods -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5139	Footwear -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	59	215 638	11 426	1 037	40	167 592	8	24 136	11	23 910
5141	Groceries, general-line -----	12	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	5	9 051
5142	Frozen foods -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	-	-
5143	Dairy products -----	3	1 755	89	11	2	(D)	-	-	1	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5145	Confectionery -----	8	6 905	459	69	5	(D)	1	(D)	2	(D)
5146	Fish and seafood -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	1	(D)	-	-
5148	Fresh fruits and vegetables -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	21	34 483	2 186	208	13	12 457	5	(D)	3	(D)
515	Farm-product raw materials -----	4	3 992	207	40	4	3 992	-	-	-	-
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5154	Livestock -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	12	13 937	1 544	97	10	(D)	2	(D)	-	-
5161	Chemicals and allied products -----	12	13 937	1 544	97	10	(D)	2	(D)	-	-

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Bernalillo County—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products	25	121 991	2 713	227	17	(D)	8	(D)	-	-
5171	Petroleum bulk stations and terminals	18	(D)	(D)	(D)	10	(D)	8	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	12	87 473	5 648	511	10	(D)	1	(D)	1	(D)
5181	Beer and ale	3	20 325	1 120	77	3	20 325	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	9	67 148	4 528	434	7	(D)	1	(D)	1	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	39	(D)	(D)	(D)	36	(D)	3	(D)	-	-
5191	Farm supplies	11	3 162	295	47	11	3 162	-	-	-	-
5194	Tobacco and tobacco products	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	7	(D)	(D)	(D)	5	2 999	2	(D)	-	-
5199	Nondurable goods, n.e.c.	20	(D)	(D)	(D)	19	(D)	1	(D)	-	-

Table 6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Albuquerque										
	Wholesale trade -----	714	1 324 560	103 471	8 311	574	903 072	69	(D)	71	(D)
50	Durable goods -----	548	867 795	77 909	6 053	444	567 336	47	(D)	57	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	83	94 032	11 296	1 044	77	85 469	5	(D)	1	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	16	(D)	(D)	(D)	14	(D)	2	(D)	-	-
5013	Automotive parts and supplies -----	58	(D)	(D)	(D)	56	50 799	1	(D)	1	(D)
5014	Tires and tubes -----	9	9 227	943	94	7	(D)	2	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	20	10 833	953	95	19	(D)	-	-	1	(D)
5021	Furniture -----	9	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	-	-
5023	Home furnishings -----	11	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	-	1	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	46	195 830	8 494	666	36	113 723	6	(D)	4	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	24	(D)	(D)	(D)	19	88 930	2	(D)	3	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	22	(D)	(D)	(D)	17	24 793	4	(D)	1	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	9	(D)	(D)	(D)	8	(D)	1	(D)	-	-
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	12	36 373	1 896	135	9	30 190	2	(D)	1	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	11	(D)	(D)	(D)	8	(D)	2	(D)	1	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	94	157 704	8 639	626	52	67 449	12	(D)	30	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	32	(D)	(D)	(D)	16	39 035	7	23 519	9	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	12	(D)	(D)	(D)	10	(D)	2	(D)	-	-
5065	Electronic parts and equipment -----	50	(D)	(D)	(D)	26	(D)	3	(D)	21	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	51	65 081	6 099	444	43	(D)	2	(D)	6	10 853
5072	Hardware -----	9	(D)	(D)	(D)	8	(D)	1	(D)	-	-
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	20	(D)	(D)	(D)	16	30 079	-	-	4	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	20	(D)	(D)	(D)	17	(D)	1	(D)	2	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	170	253 096	33 550	2 351	140	172 089	19	70 246	11	10 761
5081	Commercial machines and equipment -----	49	96 196	15 705	971	36	(D)	10	57 360	3	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	19	(D)	(D)	(D)	17	72 320	1	(D)	1	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5084	Industrial machinery and equipment -----	25	22 990	2 451	203	19	15 986	4	(D)	2	(D)
5085	Industrial supplies -----	17	(D)	(D)	(D)	16	(D)	1	(D)	-	-
5086	Professional equipment and supplies -----	31	(D)	(D)	(D)	24	(D)	3	2 053	4	3 344
5087	Service establishment equipment and supplies ----	18	(D)	(D)	(D)	17	8 028	-	-	1	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	63	(D)	(D)	(D)	60	(D)	-	-	3	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	8	(D)	(D)	(D)	7	1 665	-	-	1	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	48	23 651	2 552	350	47	(D)	-	-	1	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	1	(D)
51	Nondurable goods -----	166	456 765	25 562	2 258	130	335 736	22	(D)	14	(D)
511	Paper and paper products -----	25	26 851	3 120	263	19	(D)	4	3 464	2	(D)
5111	Printing and writing paper -----	4	3 213	289	20	4	3 213	-	-	-	-
5112	Stationery supplies -----	16	(D)	(D)	(D)	12	(D)	3	(D)	1	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5134	Notions and other dry goods -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5139	Footwear -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	53	194 905	9 789	885	35	(D)	7	(D)	11	23 910
5141	Groceries, general-line -----	12	111 421	5 337	400	7	(D)	-	-	5	(D)
5142	Frozen foods -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	-	-
5143	Dairy products -----	3	1 755	89	11	2	(D)	-	-	1	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5145	Confectionery -----	8	6 905	459	69	5	(D)	1	(D)	2	(D)
5146	Fish and seafood -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	1	(D)	-	-
5148	Fresh fruits and vegetables -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	17	29 615	1 816	179	10	(D)	4	(D)	3	(D)
515	Farm-product raw materials -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5154	Livestock -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	8	5 698	1 112	64	7	(D)	1	(D)	-	-
5161	Chemicals and allied products -----	8	5 698	1 112	64	7	(D)	1	(D)	-	-

Table 6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Albuquerque—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products -----	22	(D)	(D)	(D)	16	44 714	6	(D)	-	-
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	15	92 609	1 791	147	9	(D)	6	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	11	(D)	(D)	(D)	9	68 887	1	(D)	1	(D)
5181	Beer and ale -----	3	20 325	1 120	77	3	20 325	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	8	(D)	(D)	(D)	6	48 562	1	(D)	1	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	30	19 943	1 962	227	27	(D)	3	(D)	-	-
5191	Farm supplies -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5194	Tobacco and tobacco products -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	7	(D)	(D)	(D)	5	2 999	2	(D)	-	-
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	18	(D)	(D)	(D)	17	8 542	1	(D)	-	-

Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
					Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
New Mexico	1 969	2 714 261	192 127	17 297	1 647	1 947 895	219	580 965	103	185 401
Bernalillo County	807	1 457 360	113 581	9 319	661	(D)	73	(D)	73	97 799
Albuquerque	714	1 324 560	103 471	8 311	574	903 072	69	(D)	71	(D)
South Valley (U)	15	8 413	1 134	110	15	8 413	-	-	-	-
Remainder of county	78	124 387	8 976	898	72	(D)	4	19 646	2	(D)
Catron County	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Chaves County	92	(D)	(D)	(D)	79	90 765	9	3 472	4	(D)
Roswell	88	110 801	7 084	738	76	(D)	8	(D)	4	(D)
Remainder of county	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	-	-
Colfax County	13	7 532	503	54	8	3 577	5	3 955	-	-
Raton	10	6 193	445	45	6	(D)	4	(D)	-	-
Remainder of county	3	1 339	58	9	2	(D)	1	(D)	-	-
Curry County	86	102 236	5 272	651	79	69 996	4	(D)	3	(D)
Clovis	80	95 121	4 974	623	73	62 881	4	(D)	3	(D)
Remainder of county	6	7 115	298	28	6	7 115	-	-	-	-
De Baca County	6	1 450	89	22	5	(D)	1	(D)	-	-
Dona Ana County	83	118 929	6 595	748	71	96 038	9	(D)	3	(D)
Las Cruces	69	98 408	5 080	602	60	77 135	7	(D)	2	(D)
Remainder of county	14	20 521	1 515	146	11	18 903	2	(D)	1	(D)
Eddy County	100	82 041	6 675	642	85	72 339	10	6 407	5	3 295
Artesia	41	33 927	2 374	271	34	29 557	4	(D)	3	(D)
Carlsbad	55	46 062	4 188	353	47	40 730	6	(D)	2	(D)
Remainder of county	4	2 052	113	18	4	2 052	-	-	-	-
Grant County	30	18 794	1 505	167	28	(D)	2	(D)	-	-
Bayard	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
Silver City	25	14 976	1 312	147	23	(D)	2	(D)	-	-
Remainder of county	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Guadalupe County	5	3 700	76	10	4	(D)	1	(D)	-	-
Harding County	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
Hidalgo County	6	4 630	338	42	6	4 630	-	-	-	-
Lordsburg	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
Remainder of county	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Lea County	146	188 610	13 002	1 076	121	149 984	23	(D)	2	(D)
Eunice	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
Hobbs	104	146 936	10 481	809	84	116 735	20	30 201	-	-
Jal	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Lovington	33	30 176	2 013	197	29	(D)	3	(D)	1	(D)
Remainder of county	5	(D)	(D)	(D)	4	2 768	-	-	1	(D)
Lincoln County	16	9 535	568	61	16	9 535	-	-	-	-
Los Alamos County	4	1 028	113	16	4	1 028	-	-	-	-
Luna County	26	18 842	1 241	188	22	14 234	2	(D)	2	(D)
Deming	26	18 842	1 241	188	22	14 234	2	(D)	2	(D)
Remainder of county	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
McKinley County	80	139 152	6 227	679	71	76 893	9	62 259	-	-
Gallup	76	(D)	(D)	(D)	67	(D)	9	62 259	-	-
Remainder of county	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
Mora County	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Otero County	35	(D)	(D)	(D)	31	(D)	3	(D)	1	(D)
Alamogordo	30	14 387	1 278	146	26	12 747	3	(D)	1	(D)
Tularosa	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
Remainder of county	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Quay County	25	21 910	1 354	117	18	12 990	7	8 920	-	-
Tucumcari	23	(D)	(D)	(D)	17	(D)	6	(D)	-	-
Remainder of county	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	-	-
Rio Arriba County	16	5 692	363	38	7	1 409	7	(D)	2	(D)
Espanola (Part) ¹	8	(D)	(D)	(D)	4	(D)	4	2 757	-	-
Remainder of county	8	(D)	(D)	(D)	3	(D)	3	(D)	2	(D)
Roosevelt County	25	10 257	798	112	23	(D)	2	(D)	-	-
Portales	22	(D)	(D)	(D)	20	(D)	2	(D)	-	-
Remainder of county	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
Sandoval County	17	9 223	2 094	228	16	(D)	1	(D)	-	-
San Juan County	131	205 745	13 798	1 172	109	163 288	20	(D)	2	(D)
Aztec	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
Farmington	119	173 534	12 660	1 064	98	(D)	20	(D)	1	(D)
Remainder of county	9	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	-	-
San Miguel County	12	6 303	429	58	9	(D)	2	(D)	1	(D)
Las Vegas	12	6 303	429	58	9	(D)	2	(D)	1	(D)
Remainder of county	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Fe County	88	69 638	5 096	503	77	56 195	10	(D)	1	(D)
Espanola (Part) ¹	9	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	-	-
Santa Fe	78	64 758	4 630	456	68	(D)	10	(D)	-	-
Remainder of county	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)

See footnotes at end of table.

Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977—
Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
					Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
New Mexico—Con.										
Sierra County -----	10	3 675	135	21	8	(D)	2	(D)	-	-
Truth Or Consequences -----	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	-	-
Socorro County -----	20	16 789	391	48	15	14 550	4	(D)	1	(D)
Socorro -----	18	(D)	(D)	(D)	13	(D)	4	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	(D)	-	-
Taos County -----	15	10 048	558	61	13	(D)	2	(D)	-	-
Torrance County -----	10	4 730	248	31	8	(D)	2	(D)	-	-
Union County -----	10	16 180	247	82	9	(D)	-	-	1	(D)
Clayton -----	9	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	1	(D)
Remainder of county -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Valencia County -----	50	48 283	1 902	191	39	22 576	9	(D)	2	(D)
Belen -----	11	10 164	303	59	9	(D)	1	(D)	1	(D)
Grants -----	16	15 119	666	49	11	3 693	5	11 426	-	-
Remainder of county -----	23	23 000	933	83	19	(D)	3	(D)	1	-

¹(Part) after name indicates city is located in more than one county; see appendix E for counties involved.

New York

CONTENTS

[Page numbers listed here omit the State prefix number
that appear as part of the number of each page]

	Page
Summary of Findings	2
State Map	3

CHARTS

1. Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977	4
2. Percent of Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977	4
3. Wholesale Sales by Kind of Business: 1972 and 1977	5

TABLES

1. Summary Statistics for the State: 1977	7
2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972 ...	15
3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972	18
4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977	21
4A. Selected Ratios for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977	*
4B. Summary Statistics for the Area Outside Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977	*
5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977	39
6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977	68
7. Summary Statistics for Counties and for Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977	74
7A. Summary Statistics for Cities With 2,500 Inhabitants or More Listed Alphabetically: 1977 ...	*
7B. Counties Ranked by Volume of Sales: 1977	*
7C. Cities With 2,500 Inhabitants or More Ranked by Volume of Sales: 1977	*
7D. Inventories, Operating Expenses, and Payroll for Counties: 1977	*

*Published in microfiche only; see page VIII.

SUMMARY OF FINDINGS

Data from the 1977 Census of Wholesale Trade show that New York's 38,149 wholesale establishments had sales totaling \$165.4 billion, an increase of 64.7 percent over sales in 1972 when the last such census was taken.

Sales by groceries and related products wholesalers in 1977 accounted for 13.6 percent of the State's total sales compared to 13.0 percent in 1972. Other leading wholesale kinds of business in 1977 were apparel, piece goods, and notions wholesalers with 13.0 percent, petroleum and petroleum products wholesalers with 10.5 percent, and farm-product raw materials wholesalers with 8.6 percent.

Annual sales for all wholesalers in the State averaged \$4,335,114 per establishment compared to \$2,511,356 in 1972. In 1977, farm-product raw materials wholesalers averaged \$30,478,105 per establishment; petroleum and petroleum products wholesalers, \$21,743,991; and metals and minerals, except petroleum wholesalers, \$12,241,301.

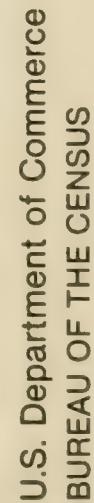
The sales per employee for wholesalers in the State averaged \$402,873 in 1977. Farm-product raw materials wholesalers reported sales per employee of \$3,216,559, which contrasts

sharply with the \$143,663 recorded by the hardware, and plumbing and heating equipment and supplies wholesalers.

The 1977 payroll of wholesalers in the State amounted to \$6.1 billion, up 30.5 percent from 1972. Payroll as a percent of operating expenses averaged 46.1 percent for all wholesalers, 54.7 percent for paper and paper products wholesalers, and 51.9 percent for machinery, equipment, and supplies wholesalers.

There were 410,502 paid employees (full- and part-time) engaged in wholesale trade in the State as of mid-March 1977. Machinery, equipment, and supplies wholesalers were the largest employers with 66,461 employees, followed by apparel, piece goods, and notions wholesalers with 54,892 employees, and groceries and related products wholesalers with 50,228 employees.

New York County led the counties in the State, accounting for 63.6 percent of the total sales by wholesalers. New York had the largest sales among the cities in the State, accounting for 72.0 percent.



NEW YORK

CHART 1.

Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977

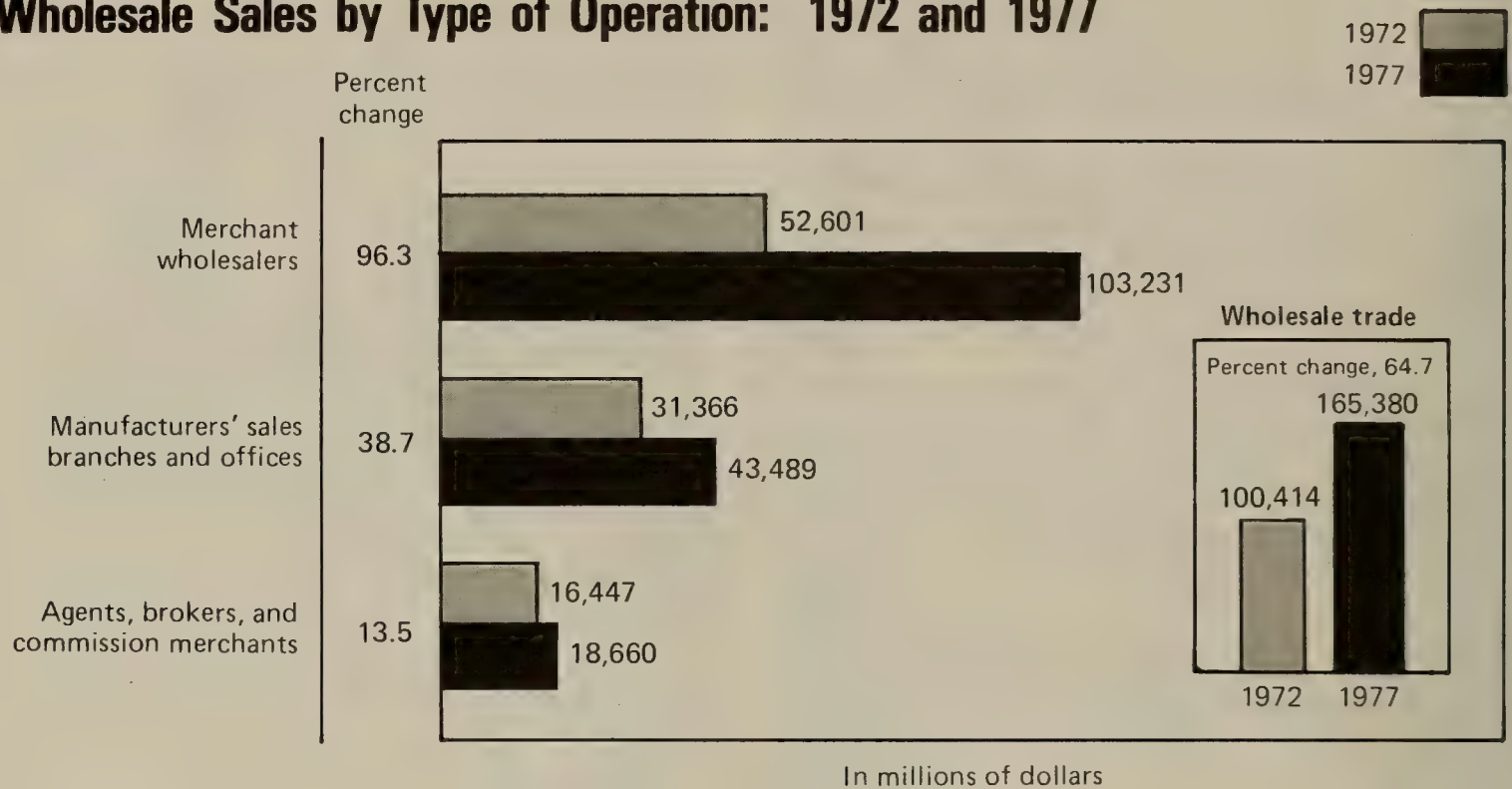
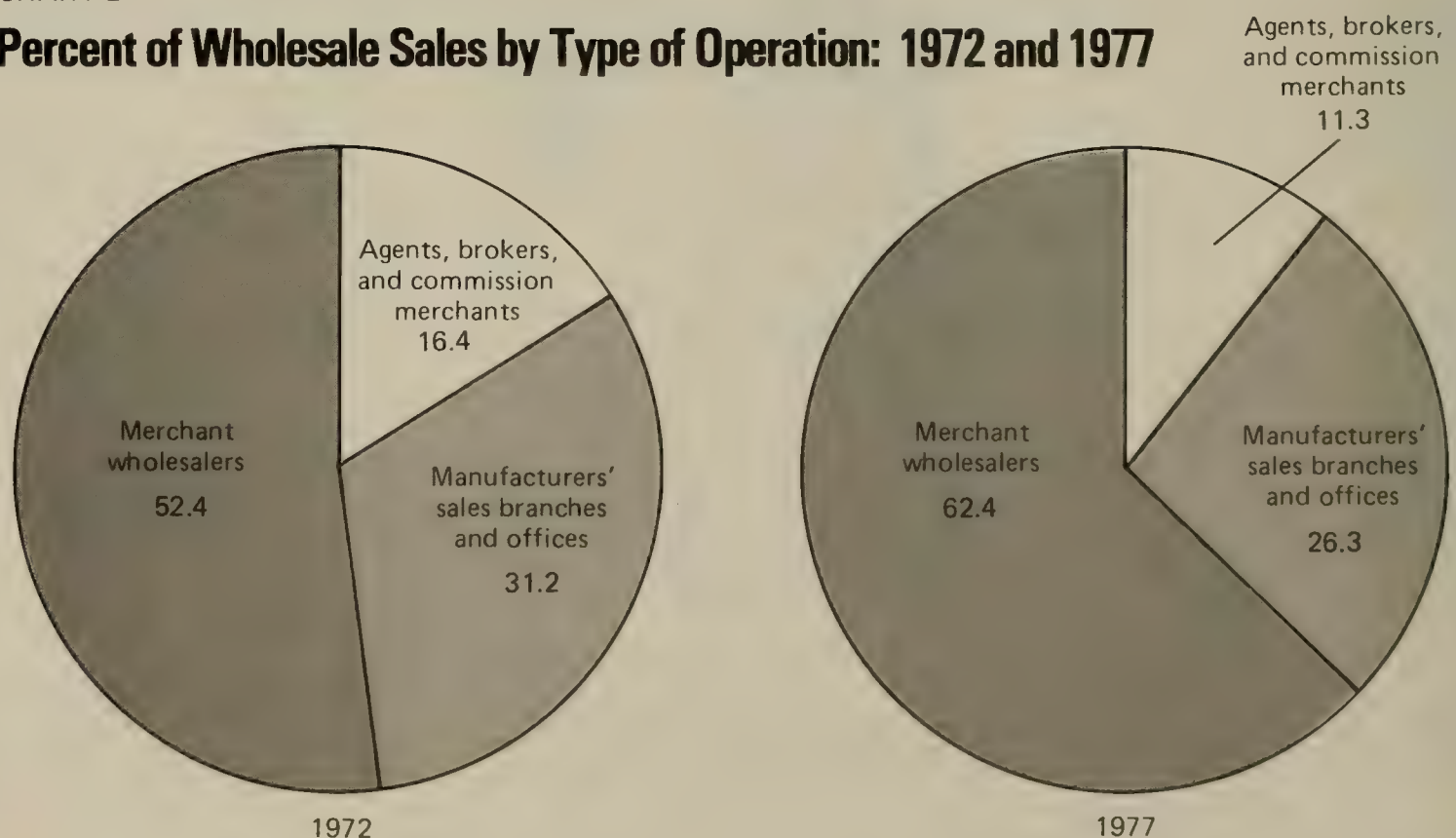


CHART 2

Percent of Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977



NEW YORK

CHART 3.

Wholesale Sales by Kind of Business: 1972 and 1977

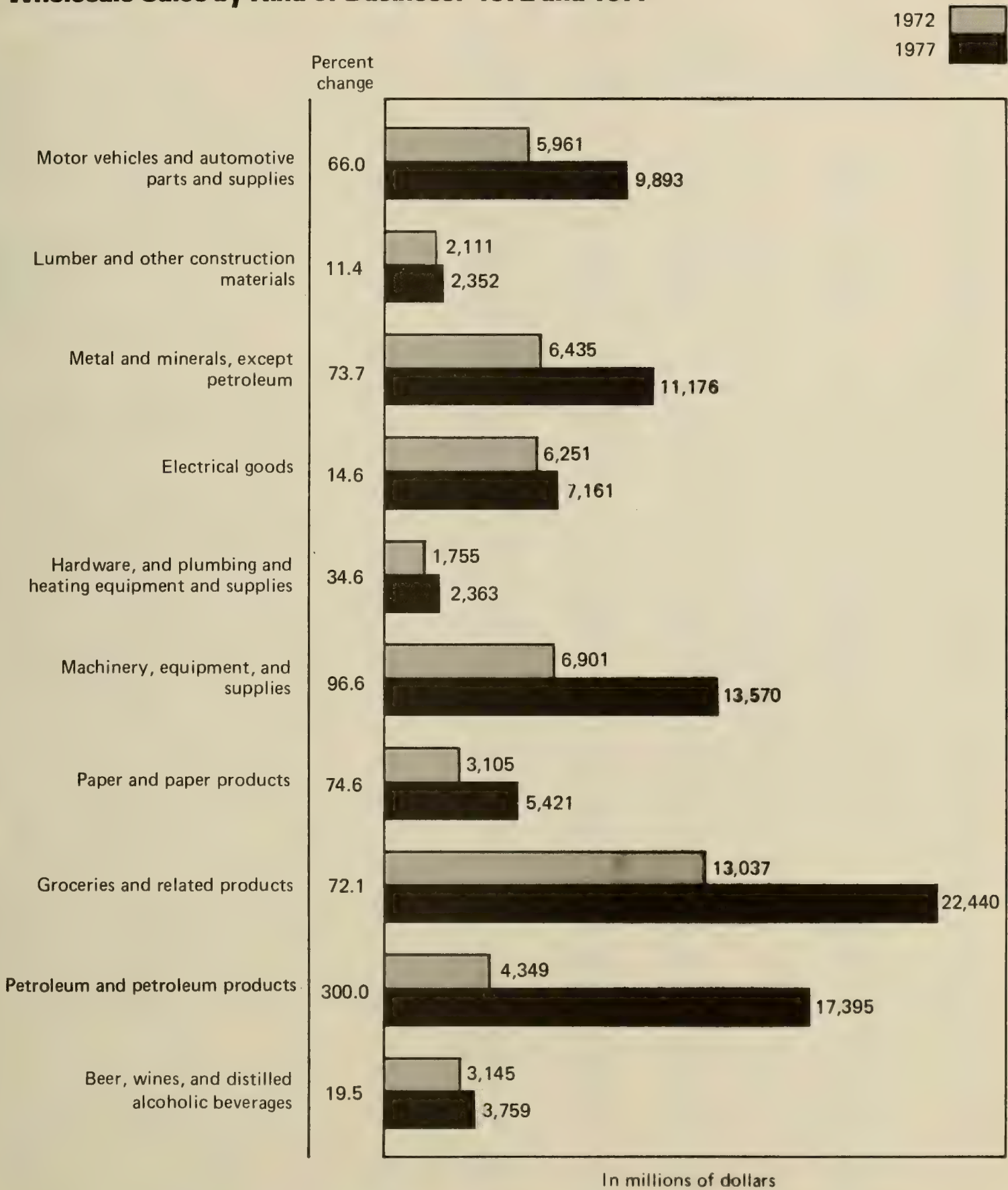


Table 1. Summary Statistics for the State: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Wholesale trade -----	38 149	165 380 274	9 904 963	13 275 600	8.0	6 115 472	1 469 771	410 502
	Types of operation								
	Merchant wholesalers -----	31 324	103 230 759	8 524 543	9 476 523	9.2	4 434 655	1 058 023	313 245
	Wholesale distributors and jobbers -----	26 944	55 533 816	5 413 102	7 116 320	12.8	3 473 255	830 070	256 655
	Importers -----	3 156	29 721 597	2 559 035	1 826 085	6.1	728 751	172 854	43 148
	Exporters -----	1 010	16 980 711	530 173	466 078	2.7	197 665	46 111	10 389
	Terminal grain elevators -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Country grain elevators -----	21	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Assemblers of farm products, except country grain elevators -----	192	956 980	16 638	64 374	6.7	33 067	8 508	2 879
	Manufacturers' sales branches and offices ---	2 717	43 489 620	1 268 289	3 020 019	6.9	1 308 445	321 530	74 152
	Sales branches (with stock) -----	1 593	20 026 994	1 268 289	2 033 865	10.2	845 227	207 330	50 348
	Sales offices (without stock) -----	1 124	23 462 626	-	986 154	4.2	463 218	114 200	23 804
	Agents, brokers, and commission merchants--	4 108	18 659 895	112 131	779 058	4.2	372 372	90 218	23 105
	Auction companies -----	60	308 043	2 612	21 858	7.1	9 013	2 260	828
	Brokers (representing buyers or sellers) -----	565	3 547 555	11 764	116 511	3.3	61 703	14 633	4 000
	Commission merchants -----	1 004	3 672 898	50 932	206 481	5.6	95 029	23 155	6 546
	Import agents -----	161	1 608 712	13 889	53 630	3.3	23 322	5 911	1 310
	Export agents -----	201	4 342 608	13 734	53 817	1.2	22 504	5 368	1 146
	Manufacturers' agents -----	2 117	5 180 079	19 200	326 761	6.3	160 801	38 891	9 275
	Types of operation by kind of business								
	All types of operations -----	38 149	165 380 274	9 904 963	13 275 600	8.0	6 115 472	1 469 771	410 502
50	Durable goods -----	20 076	62 932 756	5 262 077	6 365 970	10.1	3 023 298	723 999	206 678
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	2 474	9 893 216	624 245	629 813	6.4	307 493	75 979	25 176
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	365	7 009 005	234 313	143 409	2.0	71 333	18 241	5 343
	New and used automobiles, and motorcycles -----	193	6 540 975	151 191	75 856	1.2	34 541	8 246	2 276
	Trucks and tractors -----	172	468 030	83 122	67 553	14.4	36 792	9 995	3 067
5013	Automotive parts and supplies -----	1 881	1 804 499	248 771	356 699	19.8	186 411	45 781	16 363
	Automotive parts, accessories, and equipment--without machine shop -----	1 311	1 483 814	200 723	262 633	17.7	136 034	33 469	11 637
	Automotive parts, accessories, and equipment--with machine shop -----	414	261 750	42 327	74 117	28.3	41 176	10 156	3 804
	Used automotive parts and equipment -----	139	50 916	4 798	17 483	34.3	7 925	1 860	831
	Petroleum products marketing equipment -----	17	8 019	923	2 466	30.8	1 276	296	91
5014	Tires and tubes -----	228	1 079 712	141 161	129 705	12.0	49 749	11 957	3 470
502	Furniture and home furnishings -----	1 686	3 947 052	320 073	564 066	14.3	233 621	55 744	15 982
5021	Furniture -----	565	839 532	57 072	140 784	16.8	66 548	16 001	4 719
	Household and lawn furniture -----	276	378 342	32 300	56 322	14.9	25 291	6 059	1 743
	Office and business furniture -----	289	461 190	24 772	84 462	18.3	41 257	9 942	2 976
5023	Home furnishings -----	1 121	3 107 520	263 001	423 282	13.6	167 073	39 743	11 263
	China, glassware, and crockery -----	148	389 728	57 035	71 583	18.4	29 286	6 981	1 923
	Linens, domestics, curtains, etc. -----	237	1 289 596	75 254	131 993	10.2	48 966	11 361	3 157
	Floor coverings -----	351	821 758	74 001	117 247	14.3	46 391	11 171	3 055
	Other home furnishings -----	385	606 438	56 711	102 459	16.9	42 430	10 230	3 128
503	Lumber and other construction materials -----	1 138	2 352 476	206 213	311 950	13.3	150 467	34 732	10 838
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	472	1 231 029	126 812	165 340	13.4	76 346	17 807	5 594
	Lumber--without yard -----	58	130 018	1 986	11 886	9.1	5 684	1 306	422
	Lumber--with yard -----	160	571 122	70 634	68 903	12.1	30 944	7 146	2 145
	Plywood and millwork (metal or wood) -----	254	529 889	54 192	84 551	16.0	39 718	9 355	3 027
5039	Construction materials, n.e.c. -----	666	1 121 447	79 401	146 610	13.1	74 121	16 925	5 244
	Brick, tile, cement, etc. -----	247	287 848	21 847	43 315	15.0	20 765	4 651	1 421
	Glass (flat and brick) -----	83	113 522	10 309	20 899	18.4	11 031	2 589	759
	Roofing, siding, and insulation materials -----	141	257 323	23 157	37 037	14.4	18 280	4 157	1 273
	Other construction materials -----	195	462 754	24 088	45 359	9.8	24 045	5 528	1 791
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	862	2 764 382	249 317	396 429	14.3	149 752	36 322	10 442
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	344	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	325	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	193	1 271 091	83 112	207 030	16.3	72 247	18 097	4 530
505	Metals and minerals, except petroleum -----	913	11 176 308	1 114 614	484 943	4.3	216 114	51 457	10 858
5051	Metals service centers and offices -----	823	9 107 077	995 863	431 291	4.7	194 251	46 356	9 825
	Ferrous metals service centers and offices -----	591	4 479 303	353 138	260 798	5.8	120 843	28 729	6 732
	Ferrous metals service centers -----	357	2 915 354	353 138	214 043	7.3	99 861	23 595	5 583
	Ferrous metals sales offices -----	234	1 563 949	-	46 755	3.0	20 982	5 134	1 149
	Nonferrous metals service centers and offices -----	232	4 627 774	642 725	170 493	3.7	73 408	17 627	3 093
5052	Coal and other minerals and ores -----	90	2 069 231	118 751	53 652	2.6	21 863	5 101	1 033
	Coal -----	57	1 217 072	12 013	24 151	2.0	9 664	2 060	479
	Other minerals and ores -----	33	852 159	106 738	29 501	3.5	12 199	3 041	554
506	Electrical goods -----	2 444	7 160 851	549 906	845 511	11.8	382 610	92 659	26 685
5063	Electrical apparatus and equipment -----	1 107	3 351 271	177 223	382 150	11.4	181 156	44 162	11 929
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	424	2 046 298	206 497	199 066	9.7	84 117	20 909	6 277
5065	Electronic parts and equipment -----	913	1 763 282	166 186	264 295	15.0	117 337	27 588	8 479
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	1 759	2 362 532	262 701	441 599	18.7	219 998	52 654	16 445
5072	Hardware -----	642	872 550	119 725	191 501	21.9	91 624	21 718	7 111
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	724	871 596	98 591	156 590	18.0	82 080	19 993	6 316
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	272	488 626	30 355	68 703	14.1	33 860	7 999	2 142
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	121	129 760	14 030	24 805	19.1	12 434	2 944	876

See footnotes at end of table.

Table 1. **Summary Statistics for the State: 1977—Con.**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	All types of operations—Con.								
50	Durable goods—Con.								
508	Machinery, equipment, and supplies -----	5 827	13 570 384	1 045 650	2 002 868	14.8	1 039 429	249 458	66 461
5081	Commercial machines and equipment -----	1 205	2 636 887	160 867	686 096	26.0	390 880	95 008	22 266
	Office machines and equipment -----	780	2 243 158	121 605	598 413	26.7	346 395	84 413	18 788
	Restaurant and hotel supplies -----	230	274 123	28 753	54 792	20.0	27 730	6 434	2 208
	Store machines and fixtures -----	195	119 606	10 509	32 891	27.5	16 755	4 161	1 270
5082	Construction and mining machinery and equipment ---	260	604 664	148 926	90 020	14.9	48 474	11 423	3 067
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	492	829 730	146 100	112 911	13.6	53 420	12 658	4 446
	Farm machinery and equipment--farm dealers -----	357	289 543	85 370	50 965	17.6	26 874	6 366	2 681
	Farm machinery and equipment--wholesale dealers -	65	463 387	42 814	43 399	9.4	18 332	4 458	1 082
	Garden machinery and equipment-----	70	76 800	17 916	18 547	24.1	8 214	1 834	683
5084	Industrial machinery and equipment -----	1 378	5 335 028	216 230	428 661	8.0	209 975	50 133	12 574
	Food-processing machinery and equipment -----	103	115 792	11 432	20 964	18.1	10 968	2 700	796
	General purpose industrial machinery and equipment -----	311	737 855	28 516	91 381	12.4	45 106	10 589	2 679
	Metalworking machinery and equipment -----	281	332 892	36 760	60 305	18.1	29 377	6 741	1 892
	Materials handling equipment -----	185	252 638	20 932	53 474	21.2	29 069	6 848	1 974
	Oil well, oil refinery, and pipeline equipment -----	39	718 452	5 491	49 491	6.9	25 500	6 382	1 224
	Other industrial machinery and equipment -----	459	3 177 399	113 099	153 046	4.8	69 955	16 873	4 009
5085	Industrial supplies -----	799	1 710 826	113 467	221 236	12.9	110 727	25 929	7 281
	General-line industrial supplies -----	67	106 253	10 994	18 227	17.2	9 868	2 324	670
	Mechanical power transmission equipment -----	105	218 211	28 034	38 539	17.7	18 077	4 293	1 269
	Industrial valves, fittings, and equipment -----	105	163 656	14 516	28 351	17.3	15 011	3 264	895
	Welding supplies -----	76	69 523	6 638	22 577	32.5	10 521	2 486	715
	Other industrial supplies -----	446	1 153 183	53 285	113 542	9.8	57 250	13 562	3 732
5086	Professional equipment and supplies -----	962	1 312 479	162 559	294 870	22.5	147 442	34 973	10 989
	Dental supplies -----	97	163 373	25 670	31 874	19.5	17 346	4 083	1 311
	Religious and school supplies -----	130	115 755	14 624	28 094	24.3	14 316	3 682	1 234
	Surgical, medical and hospital supplies -----	377	553 874	61 790	115 128	20.8	58 249	13 541	3 882
	Optical and ophthalmic goods -----	214	303 408	38 705	79 502	26.2	36 381	8 354	3 071
	Other professional equipment -----	144	176 069	21 770	40 272	22.9	21 150	5 313	1 491
5087	Service establishment equipment and supplies -----	524	340 103	34 794	83 774	24.6	43 045	10 579	3 632
	Beauty and barber supplies -----	151	85 276	11 849	22 177	26.0	11 325	2 697	1 079
	Custodial supplies -----	152	99 101	8 603	28 941	29.2	15 357	3 906	1 259
	Laundry and dry cleaning supplies -----	67	54 440	4 887	13 176	24.2	6 342	1 496	456
	Other service establishment supplies -----	154	101 286	9 455	19 480	19.2	10 021	2 480	838
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	207	800 667	62 707	85 300	10.7	35 466	8 755	2 206
	Aircraft and aeronautical equipment and parts -----	109	411 660	50 088	56 761	13.8	21 258	5 095	1 350
	Marine machinery and equipment -----	77	333 133	10 980	25 705	7.7	12 679	3 306	774
	Other transportation equipment -----	21	55 874	1 639	2 834	5.1	1 529	354	82
509	Miscellaneous durable goods -----	2 973	9 705 555	889 358	688 791	7.1	323 814	74 994	23 791
5093	Scrap and waste materials -----	773	897 470	54 702	159 750	17.8	77 169	17 675	6 727
	Iron and steel scrap -----	310	415 752	27 715	67 595	16.3	32 262	7 483	2 556
	Iron and steel scrap processors--using power processing equipment-----	149	236 907	17 389	45 191	19.1	21 289	5 101	1 586
	Iron and steel scrap dealers--not using power processing equipment-----	161	178 845	10 326	22 404	12.5	10 973	2 382	970
	Waste and secondary materials dealers -----	463	481 718	26 987	92 155	19.1	44 907	10 192	4 171
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	1 505	6 397 155	710 629	347 926	5.4	166 794	38 815	11 207
5099	Durable goods, n.e.c. -----	695	2 410 930	124 027	181 115	7.5	79 851	18 504	5 857
	Musical instruments -----	59	61 420	11 636	16 142	26.3	7 697	1 899	643
	Forest products, except lumber -----	97	1 271 993	16 244	33 101	2.6	12 911	2 999	706
	Other durable goods -----	539	1 077 517	96 147	131 872	12.2	59 243	13 606	4 508
51	Nondurable goods -----	18 073	102 447 518	4 642 886	6 909 630	6.7	3 092 174	745 772	203 824
511	Paper and paper products -----	1 535	5 421 214	211 726	517 526	9.5	283 084	67 756	18 216
5111	Printing and writing paper -----	212	2 459 426	73 720	144 102	5.9	80 329	18 808	4 010
5112	Stationery supplies -----	686	825 709	61 361	183 586	22.2	100 750	24 076	7 644
5113	Industrial and personal service paper -----	637	2 136 079	76 645	189 838	8.9	102 005	24 872	6 562
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	493	2 054 489	213 934	430 724	21.0	150 188	36 598	10 697
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	493	2 054 489	213 934	430 724	21.0	150 188	36 598	10 697
	General-line drugs -----	62	361 908	43 021	40 734	11.3	20 094	4 738	1 861
	Specialty-line pharmaceuticals, cosmetics, and toiletries -----	431	1 692 581	170 913	389 990	23.0	130 094	31 860	8 836
513	Apparel, piece goods, and notions -----	5 533	21 589 586	1 489 323	2 043 033	9.5	897 067	216 979	54 892
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	2 056	11 817 657	714 714	877 559	7.4	395 304	97 302	21 280
	Piece goods--jobbers -----	1 593	9 469 291	325 104	609 666	6.4	276 505	67 055	15 365
	Piece goods--converters -----	463	2 348 366	389 610	267 893	11.4	118 799	30 247	5 915
5134	Notions and other dry goods -----	589	1 011 456	118 695	162 899	16.1	79 963	19 162	5 513
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	793	2 702 789	232 414	287 071	10.6	110 894	26 801	7 463
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	1 781	4 652 041	302 328	560 871	12.1	250 975	59 281	16 966
5139	Footwear -----	314	1 405 643	121 172	154 633	11.0	59 931	14 433	3 673

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
Types of operation by kind of business—Con.									
All types of operations—Con.									
51	Nondurable goods—Con.								
514	Groceries and related products -----	4 496	22 440 037	839 379	1 503 525	6.7	711 426	171 637	50 228
5141	Groceries, general-line -----	250	2 398 961	112 520	148 844	6.2	87 402	21 233	6 508
	Voluntary group wholesalers -----	34	1 247 926	62 642	70 149	5.6	45 648	11 171	3 180
	Retail cooperative wholesalers -----	12	415 064	14 642	20 153	4.9	10 515	2 644	761
	Other general-line wholesalers -----	204	735 971	35 236	58 542	8.0	31 239	7 418	2 567
5142	Frozen foods -----	286	1 496 285	58 765	117 483	7.9	56 298	13 735	3 959
5143	Dairy products -----	472	1 912 639	46 734	164 219	8.1	75 218	18 475	5 275
5144	Poultry and poultry products -----	136	573 242	6 633	37 674	6.6	18 121	4 512	1 499
5145	Confectionery -----	258	662 302	47 733	57 881	8.7	26 588	6 197	1 978
5146	Fish and seafood -----	211	680 818	20 370	45 742	6.7	22 950	5 384	1 645
5147	Meat and meat products -----	686	2 941 386	55 680	240 561	8.2	122 363	29 600	8 385
5148	Fresh fruits and vegetables -----	487	1 181 218	15 878	123 787	10.5	62 848	14 963	5 162
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	1 710	10 490 401	475 066	567 334	5.4	239 638	57 538	15 817
	Coffee, tea, and spices -----	169	5 338 987	296 142	141 917	2.7	38 219	8 534	1 866
	Bread and baked goods -----	253	527 148	16 539	115 425	21.9	60 030	14 964	4 111
	Canned goods -----	190	1 305 807	68 690	74 808	5.7	35 607	8 741	2 356
	Food and beverage basic materials -----	62	296 093	8 259	12 400	4.2	5 794	1 321	403
	Other grocery specialties, n.e.c. -----	1 036	3 022 366	85 436	222 784	7.4	99 988	23 978	7 081
515	Farm-product raw materials -----	467	14 233 275	324 536	188 258	1.3	85 552	20 704	4 425
5152	Cotton -----	6	52 474	1 816	1 955	3.7	641	219	27
5153	Grain -----	90	11 924 344	181 134	104 902	0.9	48 456	11 782	1 905
5154	Livestock -----	74	138 116	1 218	7 692	5.6	3 058	792	683
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	297	2 118 341	140 368	73 709	3.5	33 397	7 911	1 810
	Hides, skins, and pelts -----	211	841 961	64 401	44 407	5.3	19 742	4 914	1 116
	Leaf tobacco -----	14	69 212	12 151	2 184	3.2	1 088	241	45
	Wool, wool tops, and mohair -----	12	15 060	1 181	2 240	14.9	873	184	49
	Other raw farm products, n.e.c. -----	60	1 192 108	62 635	24 878	2.1	11 694	2 572	600
516	Chemicals and allied products -----	901	4 555 745	157 241	378 384	8.3	146 431	36 491	8 686
5161	Chemicals and allied products -----	901	4 555 745	157 241	378 384	8.3	146 431	36 491	8 686
	Chemicals and allied products, except plastics and gases -----	639	3 743 586	127 993	299 544	8.0	109 729	27 590	6 193
	Plastics materials and basic forms -----	178	743 265	25 403	56 420	7.6	27 497	6 546	1 867
	Industrial gases, except LP -----	84	68 894	3 845	22 420	32.5	9 205	2 355	626
517	Petroleum and petroleum products -----	800	17 395 193	631 963	410 575	2.4	188 949	46 018	11 525
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	502	4 743 914	320 162	225 006	4.7	103 392	25 731	7 038
	Gasoline, kerosene, distillate, and residuals -----	464	4 711 947	318 990	219 407	4.7	100 502	24 987	6 803
	Liquefied petroleum gas -----	38	31 967	1 172	5 599	17.5	2 890	744	235
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	298	12 651 279	311 801	185 569	1.5	85 557	20 287	4 487
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	503	3 759 260	232 373	482 163	12.8	233 976	53 485	13 768
5181	Beer and ale -----	321	1 100 101	49 926	180 860	16.4	83 369	18 919	6 545
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	182	2 659 159	182 447	301 303	11.3	150 607	34 566	7 223
	Wines and distilled spirits--licensed operations -----	181	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Wines and distilled spirits--state operated -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	3 345	10 998 719	542 411	955 442	8.7	395 501	96 104	31 387
5191	Farm supplies -----	739	1 957 888	97 101	154 877	7.9	63 893	15 200	5 531
	Farm supplies--farm dealers -----	556	978 883	65 568	89 754	9.2	40 053	9 452	3 806
	Farm supplies--wholesale dealer -----	183	979 005	31 533	65 123	6.7	23 840	5 748	1 725
5194	Tobacco and tobacco products -----	223	2 188 452	97 283	193 109	8.8	42 958	10 274	3 536
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	258	258 577	28 876	59 959	23.2	27 692	6 928	2 267
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	2 125	6 593 802	319 151	547 497	8.3	260 958	63 702	20 053
	Books, periodicals, and newspapers -----	418	1 608 599	57 765	192 008	11.9	95 410	23 715	7 521
	Art goods -----	420	368 872	53 108	83 467	22.6	35 630	8 526	2 839
	Flowers and florist supplies -----	240	210 148	14 258	39 862	19.0	20 684	4 544	1 748
	General merchandise -----	132	2 252 352	84 448	45 880	2.0	22 863	5 634	1 191
	Textile bags, bagging, and burlap -----	65	97 997	7 199	12 489	12.7	5 976	1 423	497
	Specialty advertising (sale of merchandise) -----	197	139 506	4 643	30 490	21.9	13 807	3 501	1 157
	Other nondurables, n.e.c. -----	653	1 916 328	100 547	143 301	7.5	66 588	16 359	5 100
	Merchant wholesalers -----	31 324	103 230 759	8 524 543	9 476 523	9.2	4 434 655	1 058 023	313 245
50	Durable goods -----	16 691	37 787 414	4 652 433	4 694 227	12.4	2 209 361	523 863	161 030
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	2 306	3 654 682	455 833	488 135	13.4	246 019	59 731	21 280
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	310	1 425 032	96 274	90 586	6.4	43 226	10 244	3 373
	New and used automobiles, and motorcycles -----	163	1 142 301	40 261	44 326	3.9	17 135	4 085	1 367
	Trucks and tractors -----	147	282 731	56 013	46 260	16.4	26 091	6 159	2 006
5013	Automotive parts and supplies -----	1 795	1 433 479	237 691	325 042	22.7	169 438	41 409	15 337
	Automotive parts, accessories, and equipment--without machine shop -----	1 230	1 127 204	189 863	231 779	20.6	119 574	29 227	10 658
	Automotive parts, accessories, and equipment--with machine shop -----	412	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Used automotive parts and equipment -----	136	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Petroleum products marketing equipment -----	17	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5014	Tires and tubes -----	201	796 171	121 868	72 507	9.1	33 355	8 078	2 570
502	Furniture and home furnishings -----	1 300	1 893 283	284 288	401 518	21.2	171 050	41 413	12 453
5021	Furniture -----	420	476 129	49 334	106 851	22.4	50 261	12 179	3 648
	Household and lawn furniture -----	190	199 318	29 929	41 870	21.0	18 724	4 604	1 370
	Office and business furniture -----	230	276 811	19 405	64 981	23.5	31 537	7 575	2 278
5023	Home furnishings -----	880	1 417 154	234 954	294 667	20.8	120 789	29 234	8 805
	China, glassware, and crockery -----	107	256 342	54 964	61 267	23.9	24 996	6 053	1 643
	Linens, domestics, curtains, etc. -----	178	368 321	57 089	63 812	17.3	26 060	6 332	1 965
	Floor coverings -----	296	443 693	70 055	86 139	19.4	34 984	8 433	2 473
	Other home furnishings -----	299	348 798	52 846	83 449	23.9	34 749	8 416	2 724

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	Merchant wholesalers—Con.								
50	Durable goods—Con.								
503	Lumber and other construction materials -----	957	1 565 740	170 313	258 984	16.5	126 775	29 084	9 218
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	417	1 002 846	110 539	144 551	14.4	69 255	16 176	5 125
	Lumber—without yard -----	50	114 149	1 986	10 881	9.5	5 200	1 215	402
	Lumber—with yard -----	150	533 816	67 317	65 003	12.2	29 573	6 815	2 051
	Plywood and millwork (metal or wood) -----	217	354 881	41 236	68 667	19.3	34 482	8 146	2 672
5039	Construction materials, n.e.c. -----	540	562 894	59 774	114 433	20.3	57 520	12 908	4 093
	Brick, tile, cement, etc. -----	210	158 417	13 836	33 832	21.4	16 434	3 616	1 138
	Glass (flat and brick) -----	68	67 357	8 830	17 644	26.2	8 988	2 064	603
	Roofing, siding, and insulation materials -----	113	164 182	18 156	29 910	18.2	15 254	3 476	1 082
	Other construction materials -----	149	172 938	18 952	33 047	19.1	16 844	3 752	1 270
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	713	1 339 690	217 152	292 387	21.8	102 042	23 543	7 815
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	289	466 128	100 506	74 245	15.9	35 290	8 063	2 839
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	258	324 057	45 239	78 437	24.2	28 051	6 737	2 245
5043	Photographic equipment and supplies -----	166	549 505	71 407	139 705	25.4	38 701	8 743	2 731
505	Metals and minerals, except petroleum -----	690	7 899 592	1 058 445	407 198	5.2	179 456	42 663	8 998
5051	Metals service centers and offices -----	631	6 638 139	959 188	368 594	5.6	165 242	39 260	8 292
	Ferrous metals service centers and offices -----	458	3 034 811	334 643	219 620	7.2	102 178	24 420	5 782
	Ferrous metals service centers -----	320	2 645 018	334 643	199 602	7.5	92 557	22 003	5 194
	Ferrous metals sales offices -----	138	389 793	-	20 018	5.1	9 621	2 417	588
	Nonferrous metals service centers and offices -----	173	3 603 328	624 545	148 974	4.1	63 064	14 840	2 510
5052	Coal and other minerals and ores -----	59	1 261 453	99 257	38 604	3.1	14 214	3 403	706
	Coal -----	36	659 278	10 822	17 779	2.7	7 298	1 547	361
	Other minerals and ores -----	23	602 175	88 435	20 825	3.5	6 916	1 856	345
506	Electrical goods -----	1 801	3 549 192	510 019	586 702	16.5	262 018	63 323	19 812
5063	Electrical apparatus and equipment -----	828	1 249 490	156 145	217 587	17.4	108 074	26 265	7 870
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	340	1 372 111	197 521	158 303	11.5	64 507	16 031	5 039
5065	Electronic parts and equipment -----	633	927 591	156 353	210 812	22.7	89 437	21 027	6 903
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	1 483	1 593 676	251 913	373 542	23.4	186 785	44 237	14 407
5072	Hardware -----	559	719 821	114 826	174 135	24.2	82 595	19 406	6 454
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	624	587 528	95 934	139 934	23.8	73 788	17 787	5 794
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	192	181 101	27 459	36 633	20.2	18 981	4 326	1 333
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	108	105 226	13 694	22 840	21.7	11 421	2 718	826
508	Machinery, equipment, and supplies -----	4 772	7 906 781	834 220	1 260 921	15.9	641 643	152 098	45 061
5081	Commercial machines and equipment -----	946	1 030 794	87 570	243 561	23.6	138 488	32 970	9 213
	Office machines and equipment -----	565	730 345	52 495	168 628	23.1	101 018	24 167	6 298
	Restaurant and hotel supplies -----	212	207 710	26 730	48 303	23.3	24 185	5 555	1 895
	Store machines and fixtures -----	169	92 739	8 345	26 630	28.7	13 285	3 248	1 020
5082	Construction and mining machinery and equipment ---	226	449 989	136 516	76 066	16.9	42 168	9 976	2 703
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	458	410 840	113 513	79 201	19.3	40 201	9 187	3 626
	Farm machinery and equipment—farm dealers -----	344	258 201	81 723	47 662	18.5	25 184	5 938	2 532
	Farm machinery and equipment—wholesale dealers -	51	91 472	16 482	15 374	16.8	7 812	1 664	508
	Garden machinery and equipment -----	63	61 167	15 308	16 165	26.4	7 205	1 585	586
5084	Industrial machinery and equipment -----	1 015	3 575 999	185 177	294 698	8.2	140 235	33 092	8 839
	Food-processing machinery and equipment -----	80	65 569	8 935	14 199	21.7	7 377	1 864	542
	General purpose industrial machinery and equipment -----	200	245 860	26 797	54 329	22.1	25 956	5 880	1 627
	Metalworking machinery and equipment -----	211	231 237	33 613	50 788	22.0	24 184	5 579	1 603
	Materials handling equipment -----	159	190 010	17 938	43 815	23.1	23 272	5 514	1 617
	Oil well, oil refinery, and pipeline equipment -----	29	70 741	4 044	7 830	11.1	4 383	1 079	248
	Other industrial machinery and equipment -----	336	2 772 582	93 850	123 737	4.5	55 063	13 176	3 202
5085	Industrial supplies -----	635	861 628	105 615	179 592	20.8	91 563	21 334	6 167
	General-line industrial supplies -----	59	83 365	10 994	16 719	20.1	9 196	2 212	640
	Mechanical power transmission equipment -----	86	155 626	27 770	34 911	22.4	16 638	3 930	1 180
	Industrial valves, fittings, and equipment -----	65	110 548	13 967	21 337	19.3	11 387	2 538	709
	Welding supplies -----	67	57 668	6 101	20 406	35.4	9 991	2 366	687
	Other industrial supplies -----	358	454 421	46 783	86 219	19.0	44 351	10 288	2 951
5086	Professional equipment and supplies -----	853	1 024 351	140 089	253 197	24.7	124 151	29 728	9 570
	Dental supplies -----	93	151 120	24 940	30 363	20.1	16 445	3 860	1 231
	Religious and school supplies -----	118	95 071	13 949	26 085	27.4	13 324	3 422	1 147
	Surgical, medical and hospital supplies -----	325	434 279	52 825	92 934	21.4	45 773	10 520	3 185
	Optical and ophthalmic goods -----	194	209 819	28 053	70 821	33.8	31 455	7 544	2 750
	Other professional equipment -----	123	134 062	20 322	32 994	24.6	17 154	4 382	1 257
5087	Service establishment equipment and supplies -----	476	282 227	32 280	77 369	27.4	39 681	9 659	3 361
	Beauty and barber supplies -----	147	77 863	11 849	21 547	27.7	10 966	2 619	1 046
	Custodial supplies -----	139	86 345	8 370	27 401	31.7	14 599	3 666	1 188
	Laundry and dry cleaning supplies -----	63	52 121	4 886	12 987	24.9	6 257	1 471	447
	Other service establishment supplies -----	127	65 898	7 175	15 434	23.4	7 859	1 903	680
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	163	270 953	33 460	57 237	21.1	25 156	6 152	1 582
	Aircraft and aeronautical equipment and parts -----	84	155 357	21 014	31 179	20.1	12 191	2 758	794
	Marine machinery and equipment -----	65	99 304	10 836	23 762	23.9	11 784	3 125	723
	Other transportation equipment -----	14	16 292	1 610	2 296	14.1	1 181	269	65

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	Merchant wholesalers—Con.								
50	Durable goods—Con.								
509	Miscellaneous durable goods -----	2 669	8 384 778	870 250	624 840	7.5	293 573	67 771	21 986
5093	Scrap and waste materials -----	747	792 995	54 702	157 173	19.8	75 920	17 361	6 634
	Iron and steel scrap -----	301	334 034	27 715	66 586	19.9	31 788	7 364	2 518
	Iron and steel scrap processors--using power processing equipment -----	143	157 868	17 389	44 287	28.1	20 868	4 997	1 554
	Iron and steel scrap dealers--not using power processing equipment -----	158	176 166	10 326	22 299	12.7	10 920	2 367	964
	Waste and secondary materials dealers -----	446	458 961	26 987	90 587	19.7	44 132	9 997	4 116
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	1 389	6 124 210	704 546	327 239	5.3	156 357	36 230	10 573
5099	Durable goods, n.e.c. -----	533	1 467 573	111 002	140 428	9.6	61 296	14 180	4 779
	Musical instruments -----	56	52 992	11 352	14 072	26.6	6 738	1 662	580
	Forest products, except lumber -----	85	825 913	14 814	29 463	3.6	11 396	2 644	627
	Other durable goods -----	392	588 668	84 836	96 893	16.5	43 162	9 874	3 572
51	Nondurable goods -----	14 633	65 443 345	3 872 110	4 782 296	7.3	2 225 294	534 160	152 215
511	Paper and paper products -----	1 263	2 815 893	188 995	410 559	14.6	223 757	53 623	15 065
5111	Printing and writing paper -----	179	1 484 315	72 319	115 390	7.8	64 584	15 661	3 310
5112	Stationery supplies -----	557	482 062	53 733	141 386	29.3	75 047	17 737	6 138
5113	Industrial and personal service paper -----	527	849 516	62 943	153 783	18.1	84 126	20 225	5 617
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	407	1 192 636	138 908	176 362	14.8	84 566	20 328	6 699
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	407	1 192 636	138 908	176 362	14.8	84 566	20 328	6 699
	General-line drugs -----	62	361 908	43 021	40 734	11.3	20 094	4 738	1 861
	Specialty-line pharmaceuticals, cosmetics, and toiletries -----	345	830 728	95 887	135 628	16.3	64 472	15 590	4 838
513	Apparel, piece goods, and notions -----	4 315	9 505 873	1 229 195	1 394 540	14.7	604 795	145 840	39 134
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	1 716	4 493 001	627 138	583 954	13.0	258 080	64 208	14 675
	Piece goods--jobbers -----	1 253	2 144 635	237 528	316 061	14.7	139 281	33 961	8 760
	Piece goods--converters -----	463	2 348 366	389 610	267 893	11.4	118 799	30 247	5 915
5134	Notions and other dry goods -----	517	793 232	105 805	139 653	17.6	68 322	16 487	4 721
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	571	1 175 082	164 115	184 420	15.7	68 751	16 462	5 038
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	1 269	2 354 143	239 862	381 183	16.2	166 844	38 304	12 125
5139	Footwear -----	242	690 415	92 275	105 330	15.3	42 798	10 379	2 575
514	Groceries and related products -----	3 782	16 492 696	766 789	1 152 430	7.0	540 709	131 063	39 354
5141	Groceries, general-line -----	213	2 121 711	112 520	139 046	6.6	82 023	20 043	6 105
	Voluntary group wholesalers -----	34	1 247 926	62 642	70 149	5.6	45 648	11 171	3 180
	Retail cooperative wholesalers -----	12	415 064	14 642	20 153	4.9	10 515	2 644	761
	Other general-line wholesalers -----	167	458 721	35 236	48 744	10.6	25 860	6 228	2 164
5142	Frozen foods -----	232	938 105	55 539	97 446	10.4	46 868	11 501	3 319
5143	Dairy products -----	395	1 255 631	34 912	121 990	9.0	54 799	13 752	4 061
5144	Poultry and poultry products -----	125	469 275	6 575	34 129	7.3	16 381	4 085	1 364
5145	Confectionery -----	203	344 381	33 749	37 852	11.0	17 568	4 378	1 550
5146	Fish and seafood -----	195	632 869	20 075	43 550	6.9	21 794	5 079	1 574
5147	Meat and meat products -----	642	2 521 139	51 732	214 599	8.5	109 707	26 568	7 579
5148	Fresh fruits and vegetables -----	441	981 490	15 798	110 017	11.2	56 489	13 400	4 770
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	1 336	7 125 310	435 889	353 801	5.0	135 080	32 257	9 032
	Coffee, tea, and spices -----	135	4 555 207	282 365	130 419	2.9	31 445	6 904	1 413
	Bread and baked goods -----	162	206 062	11 620	31 169	15.1	16 512	4 156	1 375
	Canned goods -----	138	604 378	61 296	49 149	8.1	23 522	5 844	1 547
	Food and beverage basic materials -----	46	188 895	8 109	8 864	4.7	4 056	904	308
	Other grocery specialties, n.e.c. -----	855	1 570 768	72 499	134 200	8.5	59 545	14 449	4 389
515	Farm-product raw materials -----	361	10 779 315	309 977	157 389	1.5	69 869	16 820	3 348
5152	Cotton -----	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5153	Grain -----	77	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5154	Livestock -----	38	34 142	810	3 345	9.8	1 391	376	191
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	241	1 765 603	135 271	57 988	3.3	25 767	5 967	1 416
	Hides, skins, and pelts -----	174	603 248	59 538	33 255	5.5	13 966	3 376	814
	Leaf tobacco -----	12	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Wool, wool tops, and mohair -----	9	11 699	1 135	1 070	9.1	545	136	37
	Other raw farm products, n.e.c. -----	46	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products -----	719	1 440 671	128 024	213 655	14.8	90 933	21 910	5 691
5161	Chemicals and allied products -----	719	1 440 671	128 024	213 655	14.8	90 933	21 910	5 691
	Chemicals and allied products, except plastics and gases -----	523	1 205 685	107 275	165 861	13.8	69 209	16 669	4 146
	Plastics materials and basic forms -----	120	179 141	17 030	29 543	16.5	13 258	3 057	960
	Industrial gases, except LP -----	76	55 845	3 719	18 251	32.7	8 466	2 184	585
517	Petroleum and petroleum products -----	558	13 802 667	449 879	264 543	1.9	120 819	28 957	7 534
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	299	1 688 831	146 605	110 594	6.5	50 038	12 196	3 735
	Gasoline, kerosene, distillate, and residuals -----	281	1 663 252	145 526	105 447	6.3	47 521	11 553	3 525
	Liquified petroleum gas -----	18	25 579	1 079	5 147	20.1	2 517	643	210
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	259	12 113 836	303 274	153 949	1.3	70 781	16 761	3 799
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	462	3 023 055	224 008	405 655	13.4	195 704	44 388	11 393
5181	Beer and ale -----	309	1 026 020	48 924	157 543	15.4	72 293	16 321	5 434
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	153	1 997 035	175 084	248 112	12.4	123 411	28 067	5 959
	Wines and distilled spirits--licensed operations -----	152	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Wines and distilled spirits--state operated -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	Merchant wholesalers—Con.								
51	Nondurable goods—Con.								
519	Miscellaneous nondurable goods -----	2 766	6 390 539	436 335	607 163	9.5	294 142	71 231	23 997
5191	Farm supplies -----	565	1 017 894	69 955	103 478	10.2	41 907	9 755	3 641
	Farm supplies--farm dealers -----	411	355 164	41 737	51 796	14.6	23 469	5 235	2 199
	Farm supplies--wholesale dealer -----	154	662 730	28 218	51 682	7.8	18 438	4 520	1 442
5194	Tobacco and tobacco products -----	213	965 188	41 546	50 975	5.3	29 398	7 086	2 571
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	207	170 703	22 104	44 034	25.8	21 718	5 523	1 814
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	1 781	4 236 754	302 730	408 676	9.6	201 119	48 867	15 971
	Books, periodicals, and newspapers -----	344	543 057	49 689	113 777	21.0	61 145	15 142	5 117
	Art goods -----	372	286 004	52 222	75 630	26.4	32 745	7 849	2 620
	Flowers and florist supplies -----	220	158 034	14 066	35 433	22.4	18 701	4 066	1 589
	General merchandise -----	103	2 192 171	84 448	42 831	2.0	21 434	5 293	1 098
	Textile bags, bagging, and burlap -----	55	62 146	6 909	9 708	15.6	4 728	1 111	401
	Specialty advertising (sale of merchandise) -----	178	111 566	4 547	27 007	24.2	12 462	3 093	989
	Other nondurables, n.e.c. -----	509	883 776	90 849	104 290	11.8	49 904	12 313	4 157
	Manufacturers' sales branches and offices ---	2 717	43 489 620	1 268 289	3 020 019	6.9	1 308 445	321 530	74 152
50	Durable goods -----	1 277	19 008 743	552 326	1 326 680	7.0	650 344	160 671	36 016
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	89	6 012 730	166 189	129 766	2.2	55 440	14 636	3 432
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	34	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	29	204 206	10 352	22 520	11.0	12 165	3 032	762
5014	Tires and tubes -----	26	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	118	1 432 669	32 091	117 972	8.2	43 617	9 879	2 370
5021	Furniture -----	37	144 362	6 823	18 502	12.8	9 398	2 194	635
5023	Home furnishings -----	81	1 288 307	25 268	99 470	7.7	34 219	7 685	1 735
503	Lumber and other construction materials -----	97	656 542	35 652	44 638	6.8	19 604	4 696	1 358
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	26	170 213	16 114	16 708	9.8	5 067	1 191	336
5039	Construction materials, n.e.c. -----	71	486 329	19 538	27 930	5.7	14 537	3 505	1 022
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	29	1 069 915	31 127	81 737	7.6	37 299	10 252	2 066
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	10	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	12	693 135	11 327	65 434	9.4	32 675	9 154	1 740
505	Metals and minerals, except petroleum -----	81	2 253 486	27 046	41 930	1.9	20 375	4 816	1 069
5051	Metals service centers and offices -----	68	1 612 319	17 576	34 377	2.1	16 184	3 975	885
5052	Coal and other minerals and ores -----	13	641 167	9 470	7 553	1.2	4 191	841	184
506	Electrical goods -----	223	2 333 802	35 524	189 516	8.1	85 767	21 031	4 977
5063	Electrical apparatus and equipment -----	134	1 770 578	20 677	139 526	7.9	60 947	15 142	3 310
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	27	260 193	8 584	28 981	11.1	13 704	3 307	993
5065	Electronic parts and equipment -----	62	303 031	6 263	21 009	6.9	11 116	2 582	674
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	67	422 190	9 458	40 495	9.6	19 373	5 059	1 225
5072	Hardware -----	23	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	16	139 702	1 947	5 508	3.9	3 039	849	190
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	25	202 226	2 823	23 014	11.4	10 005	2 492	563
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	530	4 457 460	198 786	647 816	14.5	353 396	86 730	18 605
5081	Commercial machines and equipment -----	189	1 502 210	72 452	431 968	28.8	247 188	60 774	12 610
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	20	86 336	12 204	7 950	9.2	4 409	1 028	247
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	20	395 035	31 711	31 800	8.0	12 097	3 161	717
5084	Industrial machinery and equipment -----	132	1 270 474	29 044	90 812	7.1	48 804	11 852	2 556
5085	Industrial supplies -----	77	680 768	6 537	27 087	4.0	12 359	3 122	753
5086	Professional equipment and supplies -----	52	178 130	17 997	30 102	16.9	17 825	4 017	1 054
5087	Service establishment equipment and supplies -----	19	24 774	2 433	3 784	15.3	1 944	500	140
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	21	319 733	26 408	24 313	7.6	8 770	2 276	528
509	Miscellaneous durable goods -----	43	369 949	16 453	32 810	8.9	15 473	3 572	914
5093	Scrap and waste materials -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	18	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	25	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	1 440	24 480 877	715 963	1 693 339	6.9	658 101	160 859	38 136
511	Paper and paper products -----	156	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5111	Printing and writing paper -----	20	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5112	Stationery supplies -----	89	249 126	7 442	34 444	13.8	21 805	5 432	1 236
5113	Industrial and personal service paper -----	47	1 160 599	13 502	29 138	2.5	14 389	3 888	767
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	48	734 597	74 948	246 658	33.6	61 486	15 239	3 774
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	48	734 597	74 948	246 658	33.6	61 486	15 239	3 774
513	Apparel, piece goods, and notions -----	358	8 614 839	239 738	478 295	5.6	211 844	51 578	10 950
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	89	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	40	167 606	12 766	18 672	11.1	9 787	2 172	650
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	83	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	130	1 328 950	56 054	124 098	9.3	55 996	13 948	2 947
5139	Footwear -----	16	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	Manufacturers' sales branches and offices—Con.								
51	Nondurable goods—Con.								
514	Groceries and related products -----	260	2 915 353	67 696	248 016	8.5	117 166	27 876	7 243
5141	Groceries, general-line -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5142	Frozen foods -----	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5143	Dairy products -----	51	568 555	11 538	38 271	6.7	18 604	4 385	1 117
5144	Poultry and poultry products -----	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5145	Confectionery -----	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5146	Fish and seafood -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	20	245 222	3 924	19 546	8.0	9 232	2 175	551
5148	Fresh fruits and vegetables -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	170	1 736 234	35 672	167 471	9.6	80 395	19 665	5 151
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5154	Livestock -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	91	2 618 316	23 219	144 732	5.5	46 020	12 027	2 372
5161	Chemicals and allied products -----	91	2 618 316	23 219	144 732	5.5	46 020	12 027	2 372
517	Petroleum and petroleum products -----	222	3 393 882	176 639	140 280	4.1	65 312	16 435	3 847
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	199	3 043 743	173 542	112 579	3.7	52 534	13 390	3 255
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	23	350 139	3 097	27 701	7.9	12 778	3 045	592
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	31	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5181	Beer and ale -----	10	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	21	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	274	3 207 784	103 128	270 969	8.4	68 388	16 699	4 985
5191	Farm supplies -----	139	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5194	Tobacco and tobacco products -----	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	42	72 250	6 355	14 722	20.4	5 345	1 252	411
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	85	1 211 989	14 589	69 558	5.7	30 554	7 545	1 912
	Agents, brokers, and commission merchants --	4 108	18 659 895	112 131	779 058	4.2	372 372	90 218	23 105
50	Durable goods -----	2 108	6 136 599	57 318	345 063	5.6	163 593	39 465	9 632
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	79	225 804	2 223	11 912	5.3	6 034	1 612	464
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	21	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	57	166 814	728	9 137	5.5	4 808	1 340	264
5014	Tires and tubes -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	268	621 100	3 694	44 576	7.2	18 954	4 452	1 159
5021	Furniture -----	108	219 041	915	15 431	7.0	6 889	1 628	436
5023	Home furnishings -----	160	402 059	2 779	29 145	7.2	12 065	2 824	723
503	Lumber and other construction materials -----	84	130 194	248	8 328	6.4	4 088	952	262
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	29	57 970	159	4 081	7.0	2 024	440	133
5039	Construction materials, n.e.c. -----	55	72 224	89	4 247	5.9	2 064	512	129
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	120	354 777	1 038	22 305	6.3	10 411	2 527	561
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	48	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	57	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	15	28 451	378	1 891	6.6	871	200	59
505	Metals and minerals, except petroleum -----	142	1 023 230	29 123	35 815	3.5	16 283	3 978	791
5051	Metals service centers and offices -----	124	856 619	19 099	28 320	3.3	12 825	3 121	648
5052	Coal and other minerals and ores -----	18	166 611	10 024	7 495	4.5	3 458	857	143
506	Electrical goods -----	420	1 277 857	4 363	69 293	5.4	34 825	8 305	1 896
5063	Electrical apparatus and equipment -----	145	331 203	401	25 037	7.6	12 135	2 755	749
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	57	413 994	392	11 782	2.8	5 906	1 571	245
5065	Electronic parts and equipment -----	218	532 660	3 570	32 474	6.1	16 784	3 979	902
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	209	346 666	1 330	27 562	8.0	13 840	3 358	813
5072	Hardware -----	60	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	84	144 366	710	11 148	7.7	5 253	1 357	332
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	55	105 299	73	9 056	8.6	4 874	1 181	246
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	10	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	525	1 206 143	12 644	94 131	7.8	44 390	10 630	2 795
5081	Commercial machines and equipment -----	70	103 883	845	10 567	10.2	5 204	1 264	443
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	14	68 339	206	6 004	8.8	1 897	419	117
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	14	23 855	876	1 910	8.0	1 122	310	103
5084	Industrial machinery and equipment -----	231	488 555	2 009	43 151	8.8	20 936	5 189	1 179
5085	Industrial supplies -----	87	168 430	1 315	14 557	8.6	6 805	1 473	361
5086	Professional equipment and supplies -----	57	109 998	4 473	11 571	10.5	5 466	1 228	365
5087	Service establishment equipment and supplies -----	29	33 102	81	2 621	7.9	1 420	420	131
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	23	209 981	2 839	3 750	1.8	1 540	327	96
509	Miscellaneous durable goods -----	261	950 828	2 655	31 141	3.3	14 768	3 651	891
5093	Scrap and waste materials -----	26	104 475	-	2 577	2.5	1 249	314	93
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	98	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	137	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	Agents, brokers, and commission merchants— Con.								
51	Nondurable goods -----	2 000	12 523 296	54 813	433 995	3.5	208 779	50 753	13 473
511	Paper and paper products -----	116	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5111	Printing and writing paper -----	13	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5112	Stationery supplies -----	40	94 521	186	7 756	8.2	3 898	907	270
5113	Industrial and personal service paper -----	63	125 964	200	6 917	5.5	3 490	759	178
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	38	127 256	78	7 704	6.1	4 136	1 031	224
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	38	127 256	78	7 704	6.1	4 136	1 031	224
513	Apparel, piece goods, and notions -----	860	3 468 874	20 390	170 198	4.9	80 428	19 561	4 808
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	251	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	32	50 618	124	4 574	9.0	1 854	503	142
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	139	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	382	968 948	6 412	55 590	5.7	28 135	7 029	1 894
5139	Footwear -----	56	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	454	3 031 988	4 894	103 079	3.4	53 551	12 698	3 631
5141	Groceries, general-line -----	37	277 250	-	9 798	3.5	5 379	1 190	403
5142	Frozen foods -----	48	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5143	Dairy products -----	26	88 453	284	3 958	4.5	1 815	338	97
5144	Poultry and poultry products -----	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5145	Confectionery -----	46	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5146	Fish and seafood -----	16	47 949	295	2 192	4.6	1 156	305	71
5147	Meat and meat products -----	24	175 025	24	6 416	3.7	3 424	857	255
5148	Fresh fruits and vegetables -----	46	199 728	80	13 770	6.9	6 359	1 563	392
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	204	1 628 857	3 505	46 062	2.8	24 163	5 616	1 634
515	Farm-product raw materials -----	106	3 453 960	14 559	30 869	0.9	15 683	3 884	1 077
5152	Cotton -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5153	Grain -----	13	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5154	Livestock -----	36	103 974	408	4 347	4.2	1 667	416	492
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	56	352 738	5 097	15 721	4.5	7 630	1 944	394
516	Chemicals and allied products -----	91	496 758	5 998	19 997	4.0	9 478	2 554	623
5161	Chemicals and allied products -----	91	496 758	5 998	19 997	4.0	9 478	2 554	623
517	Petroleum and petroleum products -----	20	198 644	5 445	5 752	2.9	2 818	626	144
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	4	11 340	15	1 833	16.2	820	145	48
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	16	187 304	5 430	3 919	2.1	1 998	481	96
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	10	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5181	Beer and ale -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	305	1 400 396	2 948	77 310	5.5	32 971	8 174	2 405
5191	Farm supplies -----	35	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5194	Tobacco and tobacco products -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	9	15 624	417	1 203	7.7	629	153	42
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	259	1 145 059	1 832	69 263	6.0	29 285	7 290	2 170

¹Includes payroll.

Table 2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales ¹			Payroll, entire year		
		1977 (number)	1972 (number)	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977
	All types of operations-----	38 149	39 984	165 380 274	100 414 068	64.7	6 115 472	4 686 175	30.5
50	Durable goods -----	20 076	20 508	62 932 756	38 211 178	64.7	3 023 298	2 314 082	30.6
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	2 474	2 422	9 893 216	5 961 055	66.0	307 493	239 860	28.2
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	365	415	7 009 005	4 342 227	61.4	71 333	82 959	-14.0
5013	Automotive parts and supplies -----	1 881	1 736	1 804 499	1 171 542	54.0	186 411	126 844	47.0
5014	Tires and tubes -----	228	271	1 079 712	447 286	141.4	49 749	30 057	65.5
502	Furniture and home furnishings -----	1 686	1 691	3 947 052	2 778 574	42.1	233 621	186 595	25.2
5021	Furniture -----	565	642	839 532	773 389	8.6	66 548	62 071	7.2
5023	Home furnishings -----	1 121	1 049	3 107 520	2 005 185	55.0	167 073	124 524	34.2
503	Lumber and other construction materials -----	1 138	1 474	2 352 476	2 111 439	11.4	150 467	144 670	4.0
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	472	642	1 231 029	935 022	31.7	76 346	66 789	14.3
5039	Construction materials, n.e.c. -----	666	832	1 121 447	1 176 417	-4.7	74 121	77 881	-4.8
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	862	1 076	2 764 382	2 196 909	25.8	149 752	142 881	4.8
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	344	465	(D)	590 988	(D)	(D)	38 575	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	325	320	(D)	567 810	(D)	(D)	28 757	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	193	291	1 271 091	1 038 111	22.4	72 247	75 549	-4.4
505	Metals and minerals, except petroleum -----	913	898	11 176 308	6 434 593	73.7	216 114	158 969	35.9
5051	Metals service centers and offices -----	823	840	9 107 077	5 874 276	55.0	194 251	154 350	25.9
5052	Coal and other minerals and ores -----	90	58	2 069 231	560 317	269.3	21 863	4 619	373.3
506	Electrical goods -----	2 444	2 412	7 160 851	6 251 222	14.6	382 610	326 752	17.1
5063	Electrical apparatus and equipment -----	1 107	1 045	3 351 271	3 127 088	7.2	181 156	155 853	16.2
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	424	473	2 046 298	1 865 941	9.7	84 117	85 458	-1.6
5065	Electronic parts and equipment -----	913	894	1 763 282	1 258 193	40.1	117 337	85 441	37.3
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	1 759	1 881	2 362 532	1 754 641	34.6	219 998	170 250	29.2
5072	Hardware -----	642	686	872 550	631 783	38.1	91 624	65 064	40.8
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	724	773	871 596	724 413	20.3	82 080	68 101	20.5
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	272	328	488 626	310 532	57.4	33 860	26 583	27.4
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	121	94	129 760	87 913	47.6	12 434	10 502	18.4
508	Machinery, equipment, and supplies -----	5 827	5 899	13 570 384	6 901 053	96.6	1 039 429	734 939	41.4
5081	Commercial machines and equipment -----	1 205	1 045	2 636 887	1 522 984	73.1	390 880	267 574	46.1
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	260	240	604 664	460 439	31.3	48 474	42 655	13.6
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	492	586	829 730	538 333	54.1	53 420	37 292	43.2
5084	Industrial machinery and equipment -----	1 378	1 340	5 335 028	1 478 765	260.8	209 975	125 221	67.7
5085	Industrial supplies -----	799	918	1 710 826	1 420 793	20.4	110 727	87 160	27.0
5086	Professional equipment and supplies -----	962	917	1 312 479	709 982	84.9	147 442	92 762	58.9
5087	Service establishment equipment and supplies -----	524	637	340 103	310 792	9.4	43 045	53 111	-19.0
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	207	216	800 667	458 965	74.5	35 466	29 164	21.6
509	Miscellaneous durable goods -----	2 973	2 755	9 705 555	3 821 692	154.0	323 814	209 166	54.8
5093	Scrap and waste materials -----	773	825	897 470	591 510	51.7	77 169	49 070	57.3
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	1 505	1 285	6 397 155	1 791 951	257.0	166 794	96 099	73.6
5099	Durable goods, n.e.c. -----	695	645	2 410 930	1 438 231	67.6	79 851	63 997	24.8
51	Nondurable goods -----	18 073	19 476	102 447 518	62 202 890	64.7	3 092 174	2 372 093	30.4
511	Paper and paper products -----	1 535	1 644	5 421 214	3 105 247	74.6	283 084	204 728	38.3
5111	Printing and writing paper -----	212	256	2 459 426	1 200 566	104.9	80 329	56 765	41.5
5112	Stationery supplies -----	686	717	825 709	671 985	22.9	100 750	74 555	35.1
5113	Industrial and personal service paper -----	637	671	2 136 079	1 232 696	73.3	102 005	73 408	39.0
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	493	646	2 054 489	1 718 936	19.5	150 188	120 137	25.0
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	493	646	2 054 489	1 718 936	19.5	150 188	120 137	25.0
513	Apparel, piece goods, and notions -----	5 533	5 699	21 589 586	15 653 215	37.9	897 067	713 558	25.7
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	2 056	2 160	11 817 657	8 441 432	40.0	395 304	318 598	24.1
5134	Notions and other dry goods -----	589	689	1 011 456	1 367 729	-26.0	79 963	89 208	-10.4
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	793	844	2 702 789	1 953 252	38.4	110 894	89 383	24.1
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	1 781	1 750	4 652 041	3 326 579	39.8	250 975	186 251	34.8
5139	Footwear -----	314	256	1 405 643	564 223	149.1	59 931	30 118	99.0
514	Groceries and related products -----	4 496	4 739	22 440 037	13 036 626	72.1	711 426	507 966	40.1
5141	Groceries, general-line -----	250	229	2 398 961	1 128 778	112.5	87 402	48 710	79.4
5142	Frozen foods -----	286	211	1 496 285	829 796	80.3	56 298	32 423	73.6
5143	Dairy products -----	472	507	2 015 424	1 219 715	65.2	75 218	57 594	30.6
5144	Poultry and poultry products -----	136	194	573 242	456 177	25.7	18 121	19 430	-6.7
5145	Confectionery -----	258	259	662 302	434 538	52.4	26 588	21 798	22.0
5146	Fish and seafood -----	211	190	680 818	269 688	152.4	22 950	14 750	55.6
5147	Meat and meat products -----	686	865	2 941 386	2 749 198	7.0	122 363	102 795	19.0
5148	Fresh fruits and vegetables -----	487	588	1 181 218	919 690	28.4	62 848	51 675	21.6
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	1 710	1 696	10 490 401	5 029 046	108.6	239 638	158 791	50.9
515	Farm-product raw materials -----	467	491	14 233 275	6 950 417	104.8	85 552	48 466	76.5
5152	Cotton -----	6	8	52 474	75 147	-30.2	641	514	24.7
5153	Grain -----	90	81	11 924 344	5 427 289	119.7	48 456	25 516	89.9
5154	Livestock -----	74	80	138 116	180 366	-23.4	3 058	3 082	-0.8
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	297	322	2 118 341	1 267 615	67.1	33 397	19 354	72.6
516	Chemicals and allied products -----	901	763	4 555 745	3 025 886	50.6	146 431	104 606	40.0
5161	Chemicals and allied products -----	901	763	4 555 745	3 025 886	50.6	146 431	104 606	40.0
517	Petroleum and petroleum products -----	800	966	17 395 193	4 348 688	300.0	188 949	135 834	39.1
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	502	672	4 743 914	2 561 004	85.2	103 392	99 139	4.3
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	298	294	12 651 279	1 787 684	607.7	85 557	36 695	133.2
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	503	481	3 759 260	3 144 781	19.5	233 976	168 006	39.3
5181	Beer and ale -----	321	318	1 100 101	603 144	82.4	83 369	56 779	46.8
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	182	163	2 659 159	2 541 637	4.6	150 607	111 227	35.4
519	Miscellaneous nondurable goods -----	3 345	4 047	10 998 719	11 219 094	-2.0	395 501	368 792	7.2
5191	Farm supplies -----	739	879	1 957 888	1 142 475	71.4	63 893	60 293	6.0
5194	Tobacco and tobacco products -----	223	253	2 188 452	1 257 477	74.0	42 958	38 394	11.9
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	258	246	258 577	183 460	40.9	27 692	19 358	43.1
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	2 125	2 669	6 593 802	8 635 682	-23.6	260 958	250 747	4.1

See footnotes at end of table.

Table 2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales ¹			Payroll, entire year		
		1977 (number)	1972 (number)	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977
	Merchant wholesalers -----	31 324	32 465	103 230 759	52 601 276	96.3	4 434 655	3 220 132	37.7
50	Durable goods -----	16 691	16 918	37 787 414	18 397 113	105.4	2 209 361	1 595 271	38.5
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	2 306	2 214	3 654 682	1 861 478	96.3	246 019	174 646	40.9
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	310	336	1 425 032	792 690	79.8	43 226	36 586	18.1
5013	Automotive parts and supplies -----	1 795	1 632	1 433 479	898 359	59.6	169 438	115 988	46.1
5014	Tires and tubes -----	201	246	796 171	170 429	367.2	33 355	22 072	51.1
502	Furniture and home furnishings -----	1 300	1 301	1 893 283	1 387 339	36.5	171 050	134 640	27.0
5021	Furniture -----	420	471	476 129	453 273	5.0	50 261	44 171	13.8
5023	Home furnishings -----	880	830	1 417 154	934 066	51.7	120 789	90 469	33.5
503	Lumber and other construction materials -----	957	1 214	1 565 740	1 362 197	14.9	126 775	118 707	6.8
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	417	557	1 002 846	733 766	36.7	69 255	60 354	14.7
5039	Construction materials, n.e.c. -----	540	657	562 894	628 431	-10.4	57 520	58 353	-1.4
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	713	891	1 339 690	1 084 572	23.5	102 042	88 799	14.9
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	289	403	466 128	471 592	-1.2	35 290	34 472	2.4
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	258	240	324 057	256 492	26.3	28 051	20 871	34.4
5043	Photographic equipment and supplies -----	166	248	549 505	356 488	54.1	38 701	33 456	15.7
505	Metals and minerals, except petroleum -----	690	665	7 899 592	2 641 065	199.1	179 456	112 598	59.4
5051	Metals service centers and offices -----	631	620	6 638 139	2 491 410	166.4	165 242	109 452	51.0
5052	Coal and other minerals and ores -----	59	45	1 261 453	149 655	742.9	14 214	3 146	351.8
506	Electrical goods -----	1 801	1 764	3 549 192	2 653 274	33.8	262 018	201 314	30.2
5063	Electrical apparatus and equipment -----	828	775	1 249 490	825 865	51.3	108 074	76 683	40.9
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	340	377	1 372 111	1 085 202	26.4	64 507	57 111	13.0
5065	Electronic parts and equipment -----	633	612	927 591	742 207	25.0	89 437	67 520	32.5
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	1 483	1 601	1 593 676	1 204 876	32.3	186 785	145 544	28.3
5072	Hardware -----	559	586	719 821	441 923	62.9	82 595	54 855	50.6
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	624	677	587 528	538 132	9.2	73 788	61 678	19.6
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	192	264	181 101	(D)	(D)	18 981	(D)	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	108	74	105 226	(D)	(D)	11 421	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	4 772	4 759	7 906 781	3 553 031	122.5	641 643	439 044	46.1
5081	Commercial machines and equipment -----	946	809	1 030 794	427 344	141.2	138 488	74 333	86.3
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	226	201	449 989	343 724	30.9	42 168	37 387	12.8
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	458	539	410 840	306 070	34.2	40 201	29 089	38.2
5084	Industrial machinery and equipment -----	1 015	962	3 575 999	793 043	350.9	140 235	82 741	69.5
5085	Industrial supplies -----	635	724	861 628	569 691	51.2	91 563	67 580	35.5
5086	Professional equipment and supplies -----	853	790	1 024 351	556 035	84.2	124 151	76 311	62.7
5087	Service establishment equipment and supplies -----	476	560	282 227	237 666	18.7	39 681	48 618	-18.4
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	163	174	270 953	319 458	-15.2	25 156	22 985	9.4
509	Miscellaneous durable goods -----	2 669	2 509	8 384 778	2 649 281	216.5	293 573	179 979	63.1
5093	Scrap and waste materials -----	747	783	792 995	508 805	55.9	75 920	47 316	60.5
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	1 389	1 184	6 124 210	1 628 242	276.1	156 357	90 332	73.1
5099	Durable goods, n.e.c. -----	533	542	1 467 573	512 234	186.5	61 296	42 331	44.8
51	Nondurable goods -----	14 633	15 547	65 443 345	34 204 163	91.3	2 225 294	1 624 861	37.0
511	Paper and paper products -----	1 263	1 363	2 815 893	1 484 469	89.7	223 757	157 402	42.2
5111	Printing and writing paper -----	179	212	1 484 315	592 213	150.6	64 584	45 500	41.9
5112	Stationery supplies -----	557	581	482 062	354 785	35.9	75 047	52 311	43.5
5113	Industrial and personal service paper -----	527	570	849 516	537 471	58.1	84 126	59 591	41.2
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	407	538	1 192 636	915 272	30.3	84 566	69 302	22.0
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	407	538	1 192 636	915 272	30.3	84 566	69 302	22.0
513	Apparel, piece goods, and notions -----	4 315	4 478	9 505 873	7 211 294	31.8	604 795	465 901	29.8
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	1 716	1 858	4 493 001	3 607 717	24.5	258 080	210 926	22.4
5134	Notions and other dry goods -----	517	593	793 232	933 169	-15.0	68 322	69 159	-1.2
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	571	599	1 175 082	844 446	39.2	68 751	53 796	27.8
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	1 269	1 230	2 354 143	1 499 219	57.0	166 844	111 493	49.6
5139	Footwear -----	242	198	690 415	326 743	111.3	42 798	20 527	108.5
514	Groceries and related products -----	3 782	3 963	16 492 696	9 000 058	83.3	540 709	389 476	38.8
5141	Groceries, general-line -----	213	229	2 121 711	1 128 778	88.0	82 023	48 710	68.4
5142	Frozen foods -----	232	164	938 105	559 374	67.7	46 868	26 656	75.8
5143	Dairy products -----	395	401	1 358 416	681 341	99.4	54 799	40 211	36.3
5144	Poultry and poultry products -----	125	179	469 275	412 537	13.8	16 381	18 513	-11.5
5145	Confectionery -----	203	206	344 381	235 431	46.3	17 568	13 959	25.9
5146	Fish and seafood -----	195	174	632 869	217 595	190.8	21 794	13 365	63.1
5147	Meat and meat products -----	642	793	2 521 139	2 309 891	9.1	109 707	91 196	20.3
5148	Fresh fruits and vegetables -----	441	518	981 490	609 050	61.2	56 489	42 962	31.5
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	1 336	1 299	7 125 310	2 846 061	150.4	135 080	93 904	43.8
515	Farm-product raw materials -----	361	373	10 779 315	4 938 917	118.3	69 869	34 428	102.9
5152	Cotton -----	5	5	(D)	15 872	(D)	(D)	363	(D)
5153	Grain -----	77	69	(D)	3 764 523	(D)	(D)	17 739	(D)
5154	Livestock -----	38	48	34 142	93 821	-63.6	1 391	1 708	-18.6
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	241	252	1 765 603	1 064 701	65.8	25 767	14 618	76.3
516	Chemicals and allied products -----	719	577	1 440 671	833 301	72.9	90 933	55 390	64.2
5161	Chemicals and allied products -----	719	577	1 440 671	833 301	72.9	90 933	55 390	64.2
517	Petroleum and petroleum products -----	558	652	13 802 667	2 116 671	552.1	120 819	75 318	60.4
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	299	382	1 688 831	660 532	155.7	50 038	42 331	18.2
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	259	270	12 113 836	1 456 139	731.9	70 781	32 987	114.6
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	462	408	3 023 055	2 063 326	46.5	195 704	130 518	49.9
5181	Beer and ale -----	309	287	1 026 020	516 472	98.7	72 293	47 608	51.9
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	153	121	1 997 035	1 546 854	29.1	123 411	82 910	48.8
519	Miscellaneous nondurable goods -----	2 766	3 194	6 390 539	5 640 855	13.3	294 142	247 126	19.0
5191	Farm supplies -----	565	603	1 017 894	(D)	(D)	41 907	(D)	(D)
5194	Tobacco and tobacco products -----	213	242	965 188	(D)	(D)	29 398	(D)	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	207	182	170 703	90 908	87.8	21 718	12 670	71.4
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	1 781	2 167	4 236 754	4 027 159	5.2	201 119	176 869	13.7

See footnotes at end of table.

Table 2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales ¹			Payroll, entire year		
		1977 (number)	1972 (number)	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977
	Manufacturers' sales branches and offices -----	2 717	3 111	43 489 620	31 366 158	38.7	1 308 445	1 133 335	15.5
50	Durable goods -----	1 277	1 362	19 008 743	14 955 346	27.1	650 344	577 001	12.7
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	89	101	6 012 730	3 658 239	64.4	55 440	59 472	-6.8
502	Furniture and home furnishings -----	118	120	1 432 669	833 725	71.8	43 617	31 177	39.9
503	Lumber and other construction materials -----	97	127	656 542	576 343	13.9	19 604	20 171	-2.8
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	29	36	1 069 915	806 420	32.7	37 299	44 691	-16.5
505	Metals and minerals, except petroleum -----	81	106	2 253 486	2 634 073	-14.4	20 375	30 795	-33.8
506	Electrical goods -----	223	221	2 333 802	2 802 735	-16.7	85 767	99 986	-14.2
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -	67	71	422 190	281 344	50.1	19 373	11 998	61.5
508	Machinery, equipment, and supplies -----	530	532	4 457 460	2 671 538	66.8	353 396	259 877	36.0
509	Miscellaneous durable goods -----	43	48	369 949	690 929	-46.5	15 473	18 834	-17.8
51	Nondurable goods -----	1 440	1 749	24 480 877	16 410 812	49.2	658 101	556 334	18.3
511	Paper and paper products -----	156	158	(D)	1 198 157	(D)	(D)	36 020	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	48	58	734 597	712 136	3.2	61 486	47 421	29.7
513	Apparel, piece goods, and notions -----	358	374	8 614 839	5 934 408	45.2	211 844	183 325	15.6
514	Groceries and related products -----	260	261	2 915 353	1 479 944	97.0	117 166	69 168	69.4
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
516	Chemicals and allied products -----	91	94	2 618 316	2 036 561	28.6	46 020	42 765	7.6
517	Petroleum and petroleum products -----	222	299	3 393 882	(D)	(D)	65 312	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	31	60	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	274	445	3 207 784	1 877 718	70.8	68 388	81 407	-16.0
	Agents, brokers, and commission merchants -----	4 108	4 408	18 659 895	16 446 634	13.5	372 372	332 708	11.9
50	Durable goods -----	2 108	2 228	6 136 599	4 858 719	26.3	163 593	141 810	15.4
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	79	107	225 804	441 338	-48.8	6 034	5 742	5.1
502	Furniture and home furnishings -----	268	270	621 100	557 510	11.4	18 954	20 778	-8.8
503	Lumber and other construction materials -----	84	133	130 194	172 899	-24.7	4 088	5 792	-29.4
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	120	149	354 777	305 917	16.0	10 411	9 391	10.9
505	Metals and minerals, except petroleum -----	142	127	1 023 230	1 159 455	-11.7	16 283	15 576	4.5
506	Electrical goods -----	420	427	1 277 857	795 213	60.7	34 825	25 452	36.8
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -	209	209	346 666	268 421	29.2	13 840	12 708	8.9
508	Machinery, equipment, and supplies -----	525	608	1 206 143	676 484	78.3	44 390	36 018	23.2
509	Miscellaneous durable goods -----	261	198	950 828	481 482	97.5	14 768	10 353	42.6
51	Nondurable goods -----	2 000	2 180	12 523 296	11 587 915	8.1	208 779	190 898	9.4
511	Paper and paper products -----	116	123	(D)	422 621	(D)	(D)	11 306	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	38	50	127 256	91 528	39.0	4 136	3 414	21.1
513	Apparel, piece goods, and notions -----	860	847	3 468 874	2 507 513	38.3	80 428	64 332	25.0
514	Groceries and related products -----	454	515	3 031 988	2 556 624	18.6	53 551	49 322	8.6
515	Farm-product raw materials -----	106	117	3 453 960	2 011 500	71.7	15 683	14 038	11.7
516	Chemicals and allied products -----	91	92	496 758	156 024	218.4	9 478	6 451	46.9
517	Petroleum and petroleum products -----	20	15	198 644	(D)	(D)	2 818	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	10	13	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	305	408	1 400 396	3 700 521	-62.2	32 971	40 259	-18.1

¹Includes sales taxes and finance charges in 1972 but not in 1977.

Table 3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales per establishment ¹		Sales per employee ^{1 2}		Payroll per employee ²		Annual payroll as percent of operating expenses		Ending inventories as percent of sales	
		1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977	1972	1977	1972
	All types of operations -----	4 335 114	2 511 356	402 873	229 083	14 898	10 691	46.1	52.1	6.0	6.2
50	Durable goods -----	3 134 726	1 863 233	304 497	176 334	14 628	10 679	47.5	53.5	8.4	8.0
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	3 998 875	2 461 212	392 962	233 154	12 214	9 382	48.8	50.9	6.3	6.7
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	19 202 753	10 463 198	1 311 811	582 224	13 351	11 123	49.7	46.7	3.3	3.9
5013	Automotive parts and supplies -----	959 330	674 851	110 279	77 828	11 392	8 426	52.3	57.1	13.8	13.3
5014	Tires and tubes -----	4 735 579	1 650 502	311 156	146 363	14 337	9 835	38.4	42.0	13.1	15.9
502	Furniture and home furnishings -----	2 341 075	1 643 154	246 969	164 286	14 618	11 033	41.4	46.8	8.1	8.0
5021	Furniture -----	1 485 897	1 204 656	177 905	136 931	14 102	10 990	47.3	48.9	6.8	5.5
5023	Home furnishings -----	2 772 096	1 911 520	275 905	178 001	14 834	11 054	39.5	45.9	8.5	9.0
503	Lumber and other construction materials -----	2 067 202	1 432 455	217 058	152 660	13 883	10 460	48.2	54.8	8.8	6.7
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	2 608 112	1 456 421	220 062	144 450	13 648	10 318	46.2	54.7	10.3	9.2
5039	Construction materials, n.e.c. -----	1 683 854	1 413 963	213 853	159 883	14 134	10 585	50.6	55.0	7.1	4.8
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	3 206 940	2 041 737	264 737	160 300	14 341	10 425	37.8	46.9	9.0	9.5
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	(D)	1 270 942	(D)	139 483	(D)	9 104	(D)	45.6	(D)	13.9
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	(D)	1 774 406	(D)	204 028	(D)	10 333	(D)	38.5	(D)	9.7
5043	Photographic equipment and supplies -----	6 585 964	3 567 392	280 594	155 290	15 949	11 301	34.9	52.1	6.5	6.9
505	Metals and minerals, except petroleum -----	12 241 301	7 165 471	1 029 316	492 921	19 904	12 178	44.6	51.7	10.0	6.3
5051	Metals service centers and offices -----	11 065 707	6 993 186	926 929	464 003	19 771	12 192	45.0	53.0	10.9	6.8
5052	Coal and other minerals and ores -----	22 991 455	9 660 638	2 003 128	1 422 124	21 165	11 723	40.7	29.2	5.7	1.1
506	Electrical goods -----	2 929 972	2 591 717	268 347	203 769	14 338	10 651	45.3	50.0	7.7	6.5
5063	Electrical apparatus and equipment -----	3 027 345	2 992 429	280 935	220 621	15 186	10 996	47.4	55.3	5.3	3.9
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	4 826 174	3 944 907	325 999	238 642	13 401	10 930	42.3	40.2	10.1	9.3
5065	Electronic parts and equipment -----	1 931 306	1 407 375	207 959	144 870	13 839	9 838	44.4	53.7	9.4	8.7
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	1 343 111	932 823	143 663	103 220	13 378	10 015	49.8	56.3	11.1	10.6
5072	Hardware -----	1 359 112	920 966	122 704	94 099	12 885	9 691	47.8	54.8	13.7	12.0
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	1 203 862	937 145	137 998	102 914	12 996	9 675	52.4	56.9	11.3	11.0
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	1 796 419	946 744	228 117	128 160	15 808	10 971	49.3	56.5	6.2	8.1
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	1 072 397	935 245	148 128	106 820	14 194	12 761	50.1	62.2	10.8	6.4
508	Machinery, equipment, and supplies -----	2 328 880	1 169 868	204 186	106 057	15 640	11 295	51.9	61.0	7.7	9.5
5081	Commercial machines and equipment -----	2 188 288	1 457 401	118 427	74 880	17 555	13 156	57.0	71.4	6.1	6.7
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	2 325 631	1 918 496	197 152	121 424	15 805	11 249	53.8	58.9	24.6	21.6
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	1 686 443	918 657	186 624	121 960	12 015	8 449	47.3	53.1	17.6	15.2
5084	Industrial machinery and equipment -----	3 871 573	1 103 556	424 290	133 511	16 699	11 360	49.0	54.4	4.1	9.1
5085	Industrial supplies -----	2 141 209	1 547 705	234 971	167 527	15 208	10 277	50.0	54.8	6.6	6.5
5086	Professional equipment and supplies -----	1 364 323	774 244	119 436	72 699	13 417	9 498	50.0	57.2	12.4	11.6
5087	Service establishment equipment and supplies -----	649 052	487 900	93 641	68 912	11 852	11 776	51.4	69.5	10.2	9.8
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	3 867 957	2 124 838	362 950	170 556	16 077	10 838	41.6	49.6	7.8	6.6
509	Miscellaneous durable goods -----	3 264 566	1 387 184	407 951	183 014	13 611	10 017	47.0	49.8	9.2	11.2
5093	Scrap and waste materials -----	1 161 022	716 982	133 413	93 357	11 472	7 745	48.3	50.6	6.1	5.2
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	4 250 601	1 394 514	570 818	204 281	14 883	10 955	47.9	49.7	11.1	17.5
5099	Durable goods, n.e.c. -----	3 468 964	2 229 815	411 632	249 087	13 633	11 084	44.1	49.4	5.1	5.8
51	Nondurable goods -----	5 668 540	3 193 823	502 627	280 658	15 171	10 703	44.8	50.8	4.5	5.0
511	Paper and paper products -----	3 531 736	1 888 836	297 607	167 426	15 540	11 038	54.7	58.2	3.9	4.2
5111	Printing and writing paper -----	11 601 066	4 689 711	613 323	282 619	20 032	13 363	55.7	57.9	3.0	3.2
5112	Stationery supplies -----	1 203 657	937 218	108 021	90 907	13 180	10 086	54.9	63.4	7.4	5.7
5113	Industrial and personal service paper -----	3 353 342	1 837 103	325 523	178 471	15 545	10 628	53.7	53.9	3.6	4.2
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	4 167 320	2 660 892	192 062	145 033	14 040	10 136	34.9	40.0	10.4	9.1
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	4 167 320	2 660 892	192 062	145 033	14 040	10 136	34.9	40.0	10.4	9.1
513	Apparel, piece goods, and notions -----	3 901 967	2 746 660	393 310	260 479	16 342	11 874	43.9	47.8	6.9	6.8
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	5 747 888	3 908 070	555 341	352 358	18 576	13 299	45.0	49.2	6.0	5.9
5134	Notions and other dry goods -----	1 717 243	1 985 093	183 467	179 846	14 504	11 730	49.1	48.1	11.7	12.1
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	3 408 309	2 314 280	362 159	231 812	14 859	10 608	38.6	44.6	8.6	6.0
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	2 612 039	1 900 902	274 198	187 371	14 793	10 491	44.7	48.6	6.5	6.8
5139	Footwear -----	4 476 570	2 203 996	383 009	239 891	16 330	12 805	38.8	39.8	8.6	10.0
514	Groceries and related products -----	4 991 111	2 750 923	446 763	249 921	14 164	9 738	47.3	51.0	3.7	4.2
5141	Groceries, general-line -----	9 595 844	4 929 162	368 617	216 948	13 430	9 362	58.7	57.0	4.7	6.1
5142	Frozen foods -----	5 231 766	3 932 682	377 945	260 942	14 220	10 196	47.9	44.7	3.9	4.7
5143	Dairy products -----	4 269 966	2 405 749	382 071	207 118	14 259	9 780	45.8	46.4	2.3	1.7
5144	Poultry and poultry products -----	4 215 015	2 351 428	382 416	209 256	12 089	8 913	48.1	53.7	1.2	2.8
5145	Confectionery -----	2 567 062	1 677 753	334 834	174 935	13 442	8 775	45.9	43.6	7.2	5.4
5146	Fish and seafood -----	3 226 626	1 419 411	413 871	175 578	13 951	9 603	50.2	51.9	3.0	6.4
5147	Meat and meat products -----	4 287 735	3 178 264	350 791	281 565	14 593	10 528	50.9	52.7	1.9	1.9
5148	Fresh fruits and vegetables -----	2 425 499	1 564 099	228 830	154 570	12 175	8 685	50.8	56.0	1.3	1.3
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	6 134 737	2 965 239	663 236	313 375	15 151	9 895	42.2	50.8	4.5	6.0
515	Farm-product raw materials -----	30 478 105	14 155 635	3 216 559	1 677 224	19 334	11 695	45.4	50.7	2.3	2.5
5152	Cotton -----	8 745 667	9 393 375	1 943 481	1 533 612	23 741	10 490	32.8	41.7	3.5	4.9
5153	Grain -----	132 492 710	67 003 567	6 259 498	3 155 401	25 436	14 835	46.2	52.7	1.5	1.5
5154	Livestock -----	1 866 432	2 254 575	202 220	233 332	4 477	3 987	39.8	44.6	0.9	0.8
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	7 132 461	3 936 693	1 170 354	744 780	18 451	11 371	45.3	49.7	6.6	6.5
516	Chemicals and allied products -----	5 056 321	3 965 775	524 493	342 334	16 858	11 835	38.7	42.7	3.5	3.2
5161	Chemicals and allied products -----	5 056 321	3 965 775	524 493	342 334	16 858	11 835	38.7	42.7	3.5	3.2
517	Petroleum and petroleum products -----	21 743 991	4 501 747	1 509 344	320 463	16 395	10 010	46.0	(NA)	3.6	3.7
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	9 450 028	3 811 018	674 043	248 304	14 691	9 612	46.0	(NA)	6.7	4.4
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	42 453 956	6 080 558	2 819 541	549 043	19 068	11 270	46.1	(NA)	2.5	2.7

See footnotes at end of table.

Table 3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales per establishment ¹		Sales per employee ^{1 2}		Payroll per employee ²		Annual payroll as percent of operating expenses		Ending inventories as percent of sales	
		1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977	1972	1977	1972
	All types of operations—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	7 473 678	6 538 006	273 043	225 013	16 994	12 021	48.5	42.1	6.2	8.1
5181	Beer and ale -----	3 427 106	1 896 679	168 083	103 633	12 738	9 756	46.1	52.7	4.5	4.8
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	14 610 764	15 592 865	368 152	311 628	20 851	13 637	50.0	38.2	6.9	8.9
519	Miscellaneous nondurable goods -----	3 288 107	2 772 200	350 423	292 568	12 601	9 617	41.4	46.6	4.9	4.9
5191	Farm supplies -----	2 649 375	1 299 744	353 984	167 617	11 552	8 846	41.3	41.9	5.0	8.7
5194	Tobacco and tobacco products -----	9 813 686	4 970 265	618 906	302 496	12 149	9 236	22.2	29.9	4.4	4.3
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	1 002 236	745 772	114 061	94 227	12 215	9 942	46.2	51.6	11.2	9.7
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	3 102 966	3 235 550	328 819	339 626	13 013	9 861	47.7	52.0	4.8	4.4
	Merchant wholesalers -----	3 295 580	1 620 246	329 553	165 108	14 157	10 108	46.8	52.7	8.3	9.2
50	Durable goods -----	2 263 939	1 087 428	234 661	115 038	13 720	9 975	47.1	53.0	12.3	13.3
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	1 584 858	840 776	171 743	92 625	11 561	8 690	50.4	56.5	12.5	12.6
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	4 596 877	2 359 196	422 482	213 089	12 815	9 835	47.7	52.7	6.8	7.8
5013	Automotive parts and supplies -----	798 596	550 465	93 465	64 109	11 048	8 277	52.1	58.3	16.6	16.6
5014	Tires and tubes -----	3 961 050	692 801	309 794	72 093	12 979	9 337	46.0	54.3	15.3	13.4
502	Furniture and home furnishings -----	1 456 372	1 066 364	152 034	107 855	13 736	10 467	42.6	48.1	15.0	14.1
5021	Furniture -----	1 133 640	962 363	130 518	108 361	13 778	10 560	47.0	48.5	10.4	8.5
5023	Home furnishings -----	1 610 402	1 125 381	160 949	107 611	13 718	10 423	41.0	47.9	16.6	16.8
503	Lumber and other construction materials -----	1 636 092	1 122 073	169 857	118 380	13 753	10 316	49.0	56.0	10.9	9.0
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	2 404 906	1 317 354	195 677	125 623	13 513	10 333	47.9	56.6	11.0	10.2
5039	Construction materials, n.e.c. -----	1 042 396	956 516	137 526	110 913	14 053	10 299	50.3	55.5	10.6	7.5
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	1 878 948	1 217 253	171 425	116 096	13 057	9 505	34.9	45.6	16.2	15.2
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	1 612 900	1 170 203	164 187	121 450	12 430	8 878	47.5	45.6	21.6	15.7
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	1 256 035	1 068 717	144 346	119 188	12 495	9 698	35.8	42.3	14.0	14.0
5043	Photographic equipment and supplies -----	3 310 271	1 437 452	201 210	107 798	14 171	10 117	27.7	48.0	13.0	15.4
505	Metals and minerals, except petroleum -----	11 448 684	3 971 526	877 928	275 800	19 944	11 758	44.1	51.5	13.4	11.4
5051	Metals service centers and offices -----	10 520 030	4 018 403	800 547	267 922	19 928	11 770	44.8	51.5	14.4	11.9
5052	Coal and other minerals and ores -----	21 380 559	3 325 667	1 786 761	540 271	20 133	11 357	36.8	51.1	7.9	3.2
506	Electrical goods -----	1 970 678	1 504 124	179 144	130 254	13 225	9 883	44.7	48.5	14.4	12.1
5063	Electrical apparatus and equipment -----	1 509 046	1 065 632	158 766	105 921	13 732	9 835	49.7	55.5	12.5	11.0
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -	4 035 621	2 878 520	272 298	204 100	12 802	10 741	40.7	38.0	14.4	11.7
5065	Electronic parts and equipment -----	1 465 389	1 212 757	134 375	102 289	12 956	9 305	42.4	53.4	16.9	14.1
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	1 074 630	752 577	110 618	80 095	12 965	9 675	50.0	55.6	15.8	14.6
5072	Hardware -----	1 287 694	754 135	111 531	75 029	12 797	9 313	47.4	53.7	16.0	15.9
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	941 551	794 877	101 403	82 866	12 735	9 498	52.7	57.2	16.3	14.3
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	943 234	(D)	135 860	(D)	14 239	(D)	51.8	(D)	15.2	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	974 315	(D)	127 392	(D)	13 827	(D)	50.0	(D)	13.0	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 656 911	746 592	175 468	83 591	14 239	10 329	50.9	57.6	10.6	14.7
5081	Commercial machines and equipment -----	1 089 634	528 237	111 885	64 651	15 032	11 246	56.9	63.3	8.5	10.9
5082	Construction and mining machinery and equipment -	1 991 102	1 710 070	166 478	103 066	15 600	11 210	55.4	59.7	30.3	26.9
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	897 031	567 848	113 304	81 837	11 087	7 778	50.8	54.1	27.6	21.7
5084	Industrial machinery and equipment -----	3 523 152	824 369	404 571	103 140	15 865	10 761	47.6	52.5	5.2	14.4
5085	Industrial supplies -----	1 356 894	786 866	139 716	83 045	14 847	9 851	51.0	53.7	12.3	14.5
5086	Professional equipment and supplies -----	1 200 880	703 842	107 038	69 271	12 973	9 507	49.0	56.1	13.7	12.8
5087	Service establishment equipment and supplies -----	592 914	424 404	83 971	58 887	11 806	12 046	51.3	72.8	11.4	11.6
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	1 662 288	1 835 966	171 272	144 682	15 901	10 410	44.0	54.6	12.3	6.1
509	Miscellaneous durable goods -----	3 141 543	1 055 911	381 369	142 289	13 353	9 666	47.0	50.6	10.4	15.2
5093	Scrap and waste materials -----	1 061 573	649 815	119 535	83 548	11 444	7 769	48.3	51.2	6.9	5.8
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	4 409 078	1 375 204	579 231	197 052	14 788	10 932	47.8	49.4	11.5	18.9
5099	Durable goods, n.e.c. -----	2 753 420	945 081	307 088	120 074	12 826	9 923	43.6	52.6	7.6	13.1
51	Nondurable goods -----	4 472 312	2 200 049	429 940	215 573	14 619	10 241	46.5	52.5	5.9	7.1
511	Paper and paper products -----	2 229 527	1 089 119	186 916	100 160	14 853	10 620	54.5	58.1	6.7	7.5
5111	Printing and writing paper -----	8 292 262	2 793 458	448 434	172 858	19 512	13 281	56.0	60.3	4.9	6.1
5112	Stationery supplies -----	865 461	610 645	78 537	64 203	12 227	9 466	53.1	60.0	11.1	10.2
5113	Industrial and personal service paper -----	1 611 985	942 932	151 240	91 578	14 977	10 154	54.7	55.0	7.4	7.2
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	2 930 310	1 701 249	178 032	125 054	12 624	9 469	48.0	48.0	11.6	12.5
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	2 930 310	1 701 249	178 032	125 054	12 624	9 469	48.0	48.0	11.6	12.5
513	Apparel, piece goods, and notions -----	2 202 983	1 610 383	242 906	172 779	15 454	11 163	43.4	47.7	12.9	11.9
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	2 618 299	1 941 721	306 167	216 277	17 586	12 645	44.2	48.2	14.0	12.2
5134	Notions and other dry goods -----	1 534 298	1 573 641	168 022	162 318	14 472	12 030	48.9	47.6	13.3	15.1
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	2 057 937	1 409 760	233 244	141 900	13 646	9 040	37.3	46.5	14.0	10.8
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	1 855 117	1 218 877	194 156	128 084	13 760	9 525	43.8	49.1	10.2	9.4
5139	Footwear -----	2 852 955	1 650 217	268 122	197 906	16 621	12 433	40.6	40.5	13.4	13.5
514	Groceries and related products -----	4 360 840	2 271 021	419 086	220 790	13 740	9 555	46.9	52.0	4.6	5.3
5141	Groceries, general-line -----	9 961 084	4 929 162	347 537	216 948	13 435	9 362	59.0	57.0	5.3	6.1
5142	Frozen foods -----	4 043 556	3 410 817	282 647	208 878	14 121	9 954	48.1	42.5	5.9	6.9
5143	Dairy products -----	3 439 028	1 699 105	334 503	164 615	13 494	9 715	44.9	47.7	2.6	2.6
5144	Poultry and poultry products -----	3 754 200	2 304 676	344 043	199 969	12 010	8 974	48.0	54.5	1.4	2.1
5145	Confectionery -----	1 696 458	1 142 869	222 181	141 315	11 334	8 379	46.4	49.8	9.8	6.7
5146	Fish and seafood -----	3 245 482	1 250 546	402 077	151 529	13 846	9 307	50.0	51.7	3.2	5.2
5147	Meat and meat products -----	3 927 008	2 912 851	332 648	265 749	14 475	10 492	51.1	53.0	2.1	2.1
5148	Fresh fruits and vegetables -----	2 225 601	1 175 772	205 763	117 102	11 843	8 260	51.3	55.2	1.6	1.8
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	5 333 316	2 190 963	788 896	293 863	14 956	9 696	38.2	52.3	6.1	9.1

See footnotes at end of table.

Table 3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales per establishment ¹		Sales per employee ^{1 2}		Payroll per employee ²		Annual payroll as percent of operating expenses		Ending inventories as percent of sales	
		1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977	1972	1977	1972
	Merchant wholesalers—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
515	Farm-product raw materials -----	20 859 908	13 241 064	3 219 628	1 677 052	20 869	11 690	44.4	46.5	2.9	2.6
5152	Cotton -----	(D)	3 174 400	(D)	440 889	(D)	10 083	(D)	40.5	(D)	22.4
5153	Grain -----	(D)	54 558 304	(D)	3 088 206	(D)	14 552	(D)	44.9	(D)	1.2
5154	Livestock -----	898 474	1 954 604	178 754	239 339	7 283	4 357	41.6	53.7	2.4	1.4
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	7 328 154	4 225 004	1 246 895	820 263	18 197	11 262	44.4	48.1	7.7	7.2
516	Chemicals and allied products -----	2 003 715	1 444 196	253 149	162 564	15 978	10 806	42.6	50.0	8.9	8.4
5161	Chemicals and allied products -----	2 003 715	1 444 196	253 149	162 564	15 978	10 806	42.6	50.0	8.9	8.4
517	Petroleum and petroleum products -----	24 735 962	3 246 428	1 832 050	272 978	16 037	9 713	45.7	(NA)	3.3	3.4
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	5 848 264	1 729 141	452 164	137 154	13 397	8 790	45.2	(NA)	8.7	5.2
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	46 771 567	5 393 107	3 188 691	495 623	18 631	11 228	46.0	(NA)	2.5	2.5
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	6 848 409	5 057 172	265 343	188 311	17 178	11 912	48.2	44.4	7.4	11.3
5181	Beer and ale -----	3 320 453	1 799 554	188 815	104 570	13 304	9 639	45.9	52.0	4.8	4.5
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	13 052 516	12 783 917	335 129	257 038	20 710	13 777	49.7	40.9	8.8	13.6
519	Miscellaneous nondurable goods -----	2 310 390	1 766 079	266 306	207 049	12 257	9 071	48.4	51.8	6.8	6.1
5191	Farm supplies -----	1 801 582	(D)	279 564	(D)	11 510	(D)	40.5	(D)	6.9	(D)
5194	Tobacco and tobacco products -----	4 531 399	(D)	375 413	(D)	11 434	(D)	57.7	(D)	4.3	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	824 652	499 495	94 103	65 590	11 972	9 141	49.3	48.9	12.9	10.3
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	2 378 862	1 858 403	265 278	210 164	12 593	9 230	49.2	51.9	7.1	6.5
	Manufacturers' sales branches and offices -	18 006 495	10 082 339	586 493	342 534	17 645	12 377	43.3	50.2	2.9	3.2
50	Durable goods -----	14 885 468	10 980 430	527 786	336 264	18 057	12 974	49.0	55.1	2.9	3.2
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	67 556 763	36 220 188	1 751 961	767 087	16 154	12 471	42.7	39.5	2.8	3.9
502	Furniture and home furnishings -----	12 141 293	6 947 708	604 502	349 570	18 404	13 072	37.0	41.5	2.2	2.9
503	Lumber and other construction materials -----	6 766 474	4 538 134	483 462	323 243	14 436	11 313	43.9	53.4	5.4	3.4
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	36 893 621	22 400 555	517 868	220 635	18 054	12 227	45.6	50.1	2.9	4.5
505	Metals and minerals, except petroleum -----	27 820 815	24 849 745	2 108 032	1 185 985	19 060	13 865	48.6	50.8	1.2	1.8
506	Electrical goods -----	10 465 480	12 682 059	468 917	338 249	17 233	12 067	45.3	52.5	1.5	2.7
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	6 301 343	3 962 592	344 645	308 830	15 815	13 170	47.8	58.9	2.2	2.6
508	Machinery, equipment, and supplies -----	8 410 302	5 021 688	239 584	138 824	18 995	13 504	54.6	68.3	4.5	4.2
509	Miscellaneous durable goods -----	8 603 465	14 394 354	404 758	565 871	16 929	15 425	47.2	43.7	4.4	2.4
51	Nondurable goods -----	17 690 600	9 382 969	641 936	348 454	17 257	11 813	38.9	45.9	2.9	3.2
511	Paper and paper products -----	(D)	7 583 272	(D)	429 755	(D)	12 920	(D)	59.2	(D)	1.5
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	15 304 104	12 278 207	194 647	166 038	16 292	11 056	24.9	31.5	10.2	5.5
513	Apparel, piece goods, and notions -----	24 063 796	15 867 401	786 743	445 995	19 346	13 778	44.3	47.7	2.8	3.1
514	Groceries and related products -----	11 212 896	5 670 284	402 506	210 429	16 176	9 835	47.2	48.2	2.3	3.3
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	26 772 703	21 665 542	1 103 843	630 710	19 401	13 244	31.8	34.8	0.9	1.0
517	Petroleum and petroleum products -----	15 287 757	(D)	882 215	(D)	16 977	(D)	46.6	(NA)	5.2	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	11 707 241	4 219 591	643 487	240 795	13 719	10 439	25.2	33.1	3.2	5.7
	Agents, brokers, and commission merchants -----	4 542 331	3 731 088	807 613	583 814	16 117	11 810	47.8	52.8	0.6	2.0
50	Durable goods -----	2 911 100	2 180 754	637 105	394 986	16 984	11 528	47.4	53.1	0.9	2.6
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	2 858 278	4 124 654	486 647	629 583	13 004	8 191	50.7	50.3	1.0	5.3
502	Furniture and home furnishings -----	2 317 537	2 064 852	535 893	334 841	16 354	12 479	42.5	48.1	0.6	0.6
503	Lumber and other construction materials -----	1 549 929	1 299 992	496 924	319 591	15 603	10 706	49.1	41.0	0.2	0.3
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	2 956 475	2 053 134	632 401	432 086	18 558	13 264	46.7	46.3	0.3	2.6
505	Metals and minerals, except petroleum -----	7 205 845	9 129 567	1 293 590	922 399	20 585	12 391	45.5	56.1	2.8	4.9
506	Electrical goods -----	3 042 517	1 862 326	673 975	393 280	18 368	12 588	50.3	53.3	0.3	1.0
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	1 658 689	1 284 311	426 403	256 862	17 023	12 161	50.2	63.2	0.4	1.2
508	Machinery, equipment, and supplies -----	2 297 415	1 112 638	431 536	203 760	15 882	10 849	47.2	58.7	1.0	2.7
509	Miscellaneous durable goods -----	3 643 019	2 431 727	1 067 147	462 075	16 575	9 936	47.4	48.9	0.3	1.3
51	Nondurable goods -----	6 261 648	5 315 557	929 511	730 177	15 496	12 029	48.1	52.6	0.4	1.7
511	Paper and paper products -----	(D)	3 435 943	(D)	450 555	(D)	12 053	(D)	56.7	(D)	0.2
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	3 348 842	1 830 560	568 107	375 115	18 464	13 992	53.7	65.1	0.1	2.3
513	Apparel, piece goods, and notions -----	4 033 574	2 960 464	721 480	496 439	16 728	12 736	47.3	48.8	0.6	1.0
514	Groceries and related products -----	6 678 388	4 964 318	835 028	585 442	14 748	11 294	52.0	47.7	0.2	0.8
515	Farm-product raw materials -----	32 584 528	17 192 308	3 207 019	1 548 499	14 562	10 807	50.8	65.1	0.4	2.3
516	Chemicals and allied products -----	5 458 879	1 695 913	797 364	322 364	15 213	13 329	47.4	56.6	1.2	3.9
517	Petroleum and petroleum products -----	9 932 200	(D)	1 379 472	(D)	19 569	(D)	49.0	(NA)	2.7	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	4 581 462	9 069 904	582 285	1 119 674	13 709	12 181	42.6	59.2	0.2	2.7

¹Includes sales taxes and finance charges in 1972 but not in 1977.

²Based on number of paid employees for week including March 12.

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	New York-Newark-Jersey City, N.Y.-N.J.-Conn., SCSA										
	Wholesale trade -----	39 031	196 001 435	7 159 390	464 413	32 030	118 629 858	2 702	56 410 875	4 299	20 960 702
50	Durable goods -----	20 473	(D)	(D)	(D)	16 939	(D)	1 368	22 251 071	2 166	7 088 938
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	2 274	12 824 745	365 580	25 977	2 094	5 901 236	97	6 631 754	83	291 755
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	367	9 520 898	124 405	7 074	310	3 452 440	40	5 982 985	17	85 473
5013	Automotive parts and supplies -----	1 703	2 195 328	195 948	15 892	1 608	1 564 701	32	429 505	63	201 122
5014	Tires and tubes -----	204	1 108 519	45 227	3 011	176	884 095	25	219 264	3	5 160
502	Furniture and home furnishings -----	1 787	(D)	(D)	(D)	1 375	2 184 994	123	1 553 108	289	(D)
5021	Furniture -----	583	(D)	(D)	(D)	439	501 812	32	141 322	112	(D)
5023	Home furnishings -----	1 204	3 534 226	198 492	13 282	936	1 683 182	91	1 411 786	177	439 258
503	Lumber and other construction materials -----	1 098	2 662 288	166 322	11 285	918	(D)	88	880 490	92	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	454	1 246 524	75 932	5 209	395	991 491	25	169 473	34	85 560
5039	Construction materials, n.e.c. -----	644	1 415 764	90 390	6 076	523	(D)	63	711 017	58	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	956	3 326 491	187 056	12 538	769	1 822 097	43	1 065 360	144	439 034
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	388	1 133 677	54 652	4 035	316	532 255	14	366 479	58	234 943
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	344	730 119	42 717	3 124	265	434 109	12	125 667	67	170 343
5043	Photographic equipment and supplies -----	224	1 462 695	89 687	5 379	188	855 733	17	573 214	19	33 748
505	Metals and minerals, except petroleum -----	1 059	(D)	(D)	(D)	820	8 971 682	94	3 394 416	145	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	958	10 953 258	255 133	13 458	756	7 657 134	77	2 377 001	125	919 123
5052	Coal and other minerals and ores -----	101	(D)	(D)	(D)	64	1 314 548	17	1 017 415	20	(D)
506	Electrical goods -----	2 525	(D)	(D)	(D)	1 921	(D)	217	3 124 099	387	1 254 196
5063	Electrical apparatus and equipment -----	1 116	4 168 157	231 004	14 591	843	1 490 670	126	2 324 251	147	353 236
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	458	(D)	(D)	(D)	374	(D)	24	480 422	60	439 932
5065	Electronic parts and equipment -----	951	1 996 025	136 500	9 618	704	1 215 571	67	319 426	180	461 028
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	1 739	2 664 734	243 278	17 735	1 485	1 794 562	77	481 282	177	388 890
5072	Hardware -----	726	1 099 069	112 033	8 505	624	847 893	32	116 977	70	134 199
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	645	934 673	81 313	5 863	562	617 124	22	167 007	61	150 542
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	252	483 534	34 090	2 293	194	207 657	18	190 019	40	85 858
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	116	147 458	15 842	1 074	105	121 888	5	7 279	6	18 291
508	Machinery, equipment, and supplies -----	5 881	15 102 191	1 194 034	73 775	4 735	8 901 384	580	4 595 745	566	1 605 062
5081	Commercial machines and equipment -----	1 198	3 168 894	422 511	23 550	936	1 238 276	188	1 686 237	74	244 381
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	225	532 400	40 008	2 290	188	383 537	18	62 628	19	86 235
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	123	(D)	(D)	(D)	109	160 014	4	(D)	10	15 340
5084	Industrial machinery and equipment -----	1 584	5 449 041	248 614	14 807	1 157	3 876 917	177	951 543	250	620 581
5085	Industrial supplies -----	886	2 387 216	143 103	9 463	714	1 030 846	98	1 155 312	74	201 058
5086	Professional equipment and supplies -----	1 065	1 837 948	214 332	14 912	935	1 427 520	56	276 022	74	134 406
5087	Service establishment equipment and supplies ---	519	(D)	(D)	(D)	477	325 594	16	(D)	26	35 970
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	281	1 120 455	58 934	3 669	219	458 680	23	394 684	39	267 091
509	Miscellaneous durable goods -----	3 154	10 390 848	336 982	24 958	2 822	8 765 950	49	524 817	283	1 100 081
5093	Scrap and waste materials -----	842	1 038 310	79 485	7 045	814	877 019	-	-	28	161 291
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	1 552	6 687 330	169 224	11 410	1 429	6 331 556	21	(D)	102	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	760	2 665 208	88 273	6 503	579	1 557 375	28	(D)	153	(D)
51	Nondurable goods -----	18 558	(D)	(D)	(D)	15 091	(D)	1 334	34 159 804	2 133	13 871 764
511	Paper and paper products -----	1 761	7 399 811	347 258	21 819	1 432	3 206 368	187	3 692 431	142	501 012
5111	Printing and writing paper -----	236	3 376 783	90 156	4 428	191	1 541 697	30	1 630 791	15	204 295
5112	Stationery supplies -----	756	1 097 389	125 194	9 229	622	630 848	87	337 357	47	129 184
5113	Industrial and personal service paper -----	769	2 925 639	131 908	8 162	619	1 033 823	70	1 724 283	80	167 533
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	609	4 041 380	273 465	18 589	478	1 692 671	80	2 193 608	51	155 101
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	609	4 041 380	273 465	18 589	478	1 692 671	80	2 193 608	51	155 101
513	Apparel, piece goods, and notions -----	5 983	22 785 030	982 179	61 818	4 670	10 400 916	370	8 666 205	943	3 717 909
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	2 227	12 092 047	415 758	22 775	1 857	4 698 042	96	5 885 266	274	1 508 739
5134	Notions and other dry goods -----	640	1 094 328	89 478	6 321	562	860 636	42	175 124	36	58 568
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	860	3 012 212	129 362	8 964	620	1 383 593	86	1 158 091	154	470 528
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	1 903	5 118 694	285 610	19 900	1 360	2 698 075	135	1 376 464	408	1 044 155
5139	Footwear -----	353	1 467 749	61 971	3 858	271	760 570	11	71 260	71	635 919
514	Groceries and related products -----	4 527	(D)	(D)	(D)	3 881	(D)	217	4 293 517	429	3 727 514
5141	Groceries, general-line -----	211	3 099 109	100 077	6 685	190	2 809 654	-	-	21	289 455
5142	Frozen foods -----	247	1 441 508	49 494	3 207	201	(D)	7	(D)	39	418 868
5143	Dairy products -----	459	2 314 416	96 565	6 229	393	1 541 098	31	535 993	35	237 325
5144	Poultry and poultry products -----	128	(D)	(D)	(D)	117	498 247	4	(D)	7	44 874
5145	Confectionery -----	274	1 085 808	42 846	3 018	223	518 457	14	415 563	37	151 788
5146	Fish and seafood -----	225	721 609	24 718	1 752	207	664 277	-	-	18	57 332
5147	Meat and meat products -----	849	3 620 274	136 344	9 168	796	2 927 152	16	399 025	37	294 097
5148	Fresh fruits and vegetables -----	450	1 244 093	59 185	4 637	400	1 016 969	-	-	50	227 124
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	1 684	12 636 844	291 170	18 668	1 354	7 925 258	145	2 704 935	185	2 006 651
515	Farm-product raw materials -----	378	17 630 749	85 954	3 774	304	14 254 568	-	-	74	3 376 181
5152	Cotton -----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	1	(D)
5153	Grain -----	60	15 409 049	51 009	1 885	48	12 432 475	-	-	12	2 976 574
5154	Livestock -----	17	(D)	(D)	(D)	15	(D)	-	-	2	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	296	2 156 852	33 578	1 779	237	1 795 165	-	-	59	361 687
516	Chemicals and allied products -----	1 237	(D)	(D)	(D)	943	(D)	174	6 382 086	120	610 894
5161	Chemicals and allied products -----	1 237	(D)	(D)	(D)	943	(D)	174	6 382 086	120	610 894

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	New York-Newark-Jersey City, N.Y.-N.J.-Conn., SCSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products	512	18 949 627	199 798	10 926	364	13 937 295	126	4 800 013	22	212 319
5171	Petroleum bulk stations and terminals	239	5 890 623	105 022	6 041	128	1 409 461	109	(D)	2	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	273	13 059 004	94 776	4 885	236	12 527 834	17	(D)	20	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	379	3 826 085	227 767	12 655	338	2 920 588	31	885 937	10	19 560
5181	Beer and ale	188	931 505	67 641	4 823	177	809 857	8	(D)	3	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	191	2 894 580	160 126	7 832	161	2 110 731	23	(D)	7	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	3 172	11 396 159	433 483	33 250	2 681	6 598 878	149	3 246 007	342	1 551 274
5191	Farm supplies	321	1 377 438	32 963	2 403	277	627 693	15	486 732	29	263 013
5194	Tobacco and tobacco products	231	2 222 643	46 150	3 651	221	1 001 275	8	(D)	2	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies	246	379 927	34 688	2 577	201	205 314	29	129 012	16	45 601
5199	Nondurable goods, n.e.c.	2 374	7 416 151	319 682	24 619	1 982	4 764 596	97	(D)	295	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Albany-Schenectady-Troy, N.Y., SMSA										
	Wholesale trade -----	1 152	3 745 793	196 567	14 604	898	1 603 523	157	(D)	97	(D)
50	Durable goods -----	735	1 964 740	126 815	9 048	586	638 469	95	(D)	54	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	136	141 845	14 442	1 318	130	109 219	5	32 626	-	-
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	19	30 818	2 616	203	18	(D)	1	(D)	-	-
5013	Automotive parts and supplies -----	102	80 820	9 860	971	99	(D)	3	(D)	-	-
5014	Tires and tubes -----	15	30 207	1 966	144	13	(D)	2	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	36	50 958	4 104	341	29	30 655	5	(D)	2	(D)
5021	Furniture -----	20	32 412	2 249	176	13	12 109	5	(D)	2	(D)
5023	Home furnishings -----	16	18 546	1 855	165	16	18 546	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	66	130 509	8 940	681	50	73 515	12	50 604	4	6 390
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	30	69 097	5 210	380	26	49 317	3	(D)	1	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	36	61 412	3 730	301	24	24 198	9	(D)	3	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	13	7 427	622	64	13	7 427	-	-	-	-
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	20	87 272	4 271	293	16	(D)	3	(D)	1	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	20	87 272	4 271	293	16	(D)	3	(D)	1	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	86	188 121	12 730	953	56	97 555	21	(D)	9	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	46	93 848	6 360	483	27	32 807	16	(D)	3	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	14	52 528	3 320	267	11	44 339	2	(D)	1	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	26	41 745	3 050	203	18	20 409	3	(D)	5	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	85	78 183	9 774	792	61	45 552	8	(D)	16	(D)
5072	Hardware -----	17	19 898	2 304	242	11	8 016	4	(D)	2	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	49	36 449	3 832	327	38	26 233	1	(D)	10	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	15	18 407	3 005	171	8	7 874	3	(D)	4	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	4	3 429	633	52	4	3 429	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	248	1 215 170	66 687	4 035	188	179 372	40	(D)	20	(D)
5081	Commercial machines and equipment -----	52	97 490	16 055	995	36	16 129	16	81 361	-	-
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	23	64 991	5 712	367	20	(D)	3	(D)	-	-
5083	Farm and garden machinery and equipment ----	22	(D)	(D)	(D)	18	13 027	3	(D)	1	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	54	(D)	(D)	(D)	35	32 626	5	(D)	13	13 716
5085	Industrial supplies -----	41	49 011	5 497	392	33	40 511	4	(D)	4	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	33	(D)	(D)	(D)	27	22 205	5	8 731	1	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies ----	22	11 286	1 756	162	18	(D)	3	(D)	1	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	45	65 255	5 245	571	43	(D)	-	-	2	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	26	26 034	2 423	237	25	(D)	-	-	1	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	1	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	14	(D)	(D)	(D)	14	(D)	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	417	1 781 053	69 752	5 556	312	965 054	62	(D)	43	(D)
511	Paper and paper products -----	38	83 231	7 833	580	30	64 862	8	18 369	-	-
5111	Printing and writing paper -----	5	20 831	1 894	127	5	20 831	-	-	-	-
5112	Stationery supplies -----	16	15 931	2 289	168	10	(D)	6	(D)	-	-
5113	Industrial and personal service paper -----	17	46 469	3 650	285	15	(D)	2	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	12	38 224	1 916	229	10	(D)	2	(D)	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	12	38 224	1 916	229	10	(D)	2	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	16	19 507	840	72	12	(D)	-	-	4	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	7	6 842	343	31	5	(D)	-	-	2	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	1	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5139	Footwear -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
514	Groceries and related products -----	163	594 117	25 039	2 133	108	314 164	22	(D)	33	(D)
5141	Groceries, general-line -----	22	106 288	4 029	357	16	74 745	-	-	6	31 543
5142	Frozen foods -----	12	54 025	3 370	256	7	(D)	-	-	5	(D)
5143	Dairy products -----	13	95 853	2 234	198	7	(D)	5	(D)	1	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	6	7 542	263	33	5	(D)	-	-	1	(D)
5145	Confectionery -----	9	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	-	-
5146	Fish and seafood -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	15	110 287	3 511	267	13	(D)	2	(D)	-	-
5148	Fresh fruits and vegetables -----	19	31 085	1 864	239	17	(D)	-	-	2	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	62	177 891	9 076	715	29	25 983	15	49 879	18	102 029
515	Farm-product raw materials -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5154	Livestock -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	27	65 057	3 136	222	20	21 238	4	(D)	3	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	27	65 057	3 136	222	20	21 238	4	(D)	3	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Albany-Schenectady-Troy, N.Y., SMSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products	48	596 045	10 274	736	34	179 277	14	416 768	-	-
5171	Petroleum bulk stations and terminals	36	535 798	9 175	659	23	(D)	13	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	12	60 247	1 099	77	11	(D)	1	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	26	158 907	11 254	737	23	(D)	2	(D)	1	(D)
5181	Beer and ale	17	(D)	(D)	(D)	16	(D)	1	(D)	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	9	(D)	(D)	(D)	7	(D)	1	(D)	1	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	82	(D)	(D)	(D)	70	(D)	10	14 012	2	(D)
5191	Farm supplies	42	63 540	3 128	276	35	(D)	6	(D)	1	(D)
5194	Tobacco and tobacco products	10	38 160	1 470	140	10	38 160	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	7	3 052	483	42	4	(D)	3	(D)	-	-
5199	Nondurable goods, n.e.c.	23	(D)	(D)	(D)	21	(D)	1	(D)	1	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Binghamton, N.Y.-Pa., SMSA										
	Wholesale trade -----	366	692 813	47 831	4 099	322	382 623	49	289 691	15	20 499
50	Durable goods -----	231	243 196	25 995	2 206	202	168 217	18	58 335	11	16 644
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	46	36 241	4 779	443	46	36 241	-	-	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	8	6 853	790	89	7	(D)	-	-	1	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	24	49 884	2 666	229	19	(D)	5	(D)	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	4	2 963	474	48	4	2 963	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	1	(D)
506	Electrical goods -----	33	50 303	2 845	236	24	24 712	4	(D)	5	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	25	24 325	2 876	256	24	(D)	-	-	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	75	58 513	10 287	778	63	41 212	9	(D)	3	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	155	449 617	21 836	1 893	120	214 406	31	231 356	4	3 855
511	Paper and paper products -----	12	23 492	2 016	143	9	(D)	3	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	7	(D)	(D)	(D)	2	(D)	5	(D)	-	-
514	Groceries and related products -----	50	96 122	6 064	506	41	67 021	8	(D)	1	(D)
515	Farm-product raw materials -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
516	Chemicals and allied products -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	25	125 520	2 707	209	16	34 051	9	91 469	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	8	16 260	1 594	152	8	16 260	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	45	(D)	(D)	(D)	37	59 067	6	(D)	2	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Buffalo, N.Y., SMSA										
	Wholesale trade -----	2 066	6 946 255	326 646	24 763	1 564	3 078 245	226	3 169 251	276	698 759
50	Durable goods -----	1 464	4 045 185	213 041	15 683	1 120	1 398 965	147	2 307 146	197	339 074
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	222	1 696 362	38 358	3 000	201	217 812	16	(D)	5	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	33	(D)	(D)	(D)	25	(D)	7	(D)	1	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	165	(D)	(D)	(D)	156	142 637	5	(D)	4	1 644
5014	Tires and tubes -----	24	195 507	11 984	727	20	(D)	4	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	54	58 642	3 856	349	40	34 223	3	(D)	11	(D)
5021	Furniture -----	23	17 879	1 101	105	15	8 082	1	(D)	7	(D)
5023	Home furnishings -----	31	40 763	2 755	244	25	26 141	2	(D)	4	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	124	214 429	15 374	1 232	97	108 467	19	101 106	8	4 856
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	54	91 246	7 892	645	48	69 188	3	(D)	3	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	70	123 183	7 482	587	49	39 279	16	(D)	5	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	35	(D)	(D)	(D)	32	(D)	1	(D)	2	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	18	(D)	(D)	(D)	15	(D)	1	(D)	2	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	-	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	79	592 856	16 638	1 105	45	148 467	18	(D)	16	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	75	570 039	16 288	1 082	42	(D)	17	(D)	16	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	4	22 817	350	23	3	(D)	1	(D)	-	-
506	Electrical goods -----	149	333 284	20 999	1 583	100	154 759	19	86 908	30	91 617
5063	Electrical apparatus and equipment -----	90	143 888	9 937	769	60	57 005	14	(D)	16	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	24	96 337	5 213	363	17	(D)	4	(D)	3	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	35	93 059	5 849	451	23	(D)	1	(D)	11	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	124	151 185	14 081	1 073	94	95 425	7	15 933	23	39 827
5072	Hardware -----	35	(D)	(D)	(D)	29	(D)	1	(D)	5	11 931
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	53	55 409	6 184	499	43	38 009	3	(D)	7	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	32	54 658	3 990	260	18	30 808	3	(D)	11	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	554	803 798	84 115	5 724	399	466 870	64	216 201	91	120 727
5081	Commercial machines and equipment -----	96	142 452	22 452	1 528	67	39 710	16	(D)	13	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	27	56 424	6 435	384	23	48 628	3	(D)	1	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	22	30 617	2 836	237	22	30 617	-	-	-	-
5084	Industrial machinery and equipment -----	177	241 450	20 721	1 278	111	139 074	21	(D)	45	(D)
5085	Industrial supplies -----	116	217 216	17 715	1 171	79	122 418	16	69 346	21	25 452
5086	Professional equipment and supplies -----	62	88 175	9 693	731	48	61 947	5	(D)	9	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies -----	48	24 971	4 008	362	44	(D)	2	(D)	2	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	6	2 493	255	33	5	(D)	1	(D)	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	123	(D)	(D)	(D)	112	(D)	-	-	11	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	80	115 391	13 150	975	77	(D)	-	-	3	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	24	13 138	1 291	151	22	(D)	-	-	2	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	19	(D)	(D)	(D)	13	17 824	-	-	6	(D)
51	Nondurable goods -----	602	2 901 070	113 605	9 080	444	1 679 280	79	862 105	79	359 685
511	Paper and paper products -----	64	222 618	13 583	893	48	80 323	12	(D)	4	(D)
5111	Printing and writing paper -----	7	21 034	2 329	157	6	(D)	1	(D)	-	-
5112	Stationery supplies -----	26	23 748	3 417	258	20	(D)	5	(D)	1	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	31	177 836	7 837	478	22	47 269	6	(D)	3	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	22	89 478	5 536	474	19	(D)	3	(D)	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	22	89 478	5 536	474	19	(D)	3	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	21	38 691	1 317	133	20	(D)	-	-	1	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	6	5 225	491	54	5	(D)	-	-	1	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5139	Footwear -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	221	1 380 648	47 496	4 066	143	775 848	25	277 236	53	327 564
5141	Groceries, general-line -----	18	578 252	15 990	1 259	9	(D)	-	-	9	(D)
5142	Frozen foods -----	22	100 735	4 373	376	13	36 224	-	-	9	64 511
5143	Dairy products -----	12	66 656	2 200	230	9	23 644	3	43 012	-	-
5144	Poultry and poultry products -----	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	2	(D)
5145	Confectionery -----	14	10 939	425	67	7	4 050	1	(D)	6	(D)
5146	Fish and seafood -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	28	68 768	3 184	292	22	33 621	3	(D)	3	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	33	89 575	4 008	340	29	(D)	-	-	4	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	88	426 530	16 105	1 368	50	67 664	18	(D)	20	(D)
515	Farm-product raw materials -----	10	30 917	797	64	8	(D)	-	-	2	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	4	22 191	607	38	3	(D)	-	-	1	(D)
5154	Livestock -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	46	204 967	6 843	435	36	50 467	7	(D)	3	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	46	204 967	6 843	435	36	50 467	7	(D)	3	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Buffalo, N.Y., SMSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products -----	47	360 227	8 058	595	34	143 015	13	217 212	-	-
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	27	180 312	4 808	356	16	(D)	11	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	20	179 915	3 250	239	18	(D)	2	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	33	177 574	14 602	1 018	32	(D)	1	(D)	-	-
5181	Beer and ale -----	24	(D)	(D)	(D)	23	(D)	1	(D)	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	9	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	138	395 950	15 373	1 402	104	(D)	18	54 162	16	(D)
5191	Farm supplies -----	45	260 119	5 656	450	35	214 706	6	(D)	4	(D)
5194	Tobacco and tobacco products -----	10	73 204	2 341	247	10	73 204	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	28	20 621	2 558	241	19	11 693	7	(D)	2	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	55	42 006	4 818	464	40	(D)	5	4 810	10	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Elmira, N.Y., SMSA										
	Wholesale trade -----	147	311 380	25 440	2 175	128	243 749	14	(D)	5	(D)
50	Durable goods -----	96	136 947	16 061	1 324	88	122 147	4	(D)	4	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	18	17 154	2 187	208	17	(D)	-	-	1	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	3	602	86	13	3	602	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	6	14 417	1 395	98	5	(D)	1	(D)	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	11	15 138	1 186	119	10	(D)	1	(D)	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	14	35 353	3 305	305	14	35 353	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	37	43 558	6 381	486	32	31 857	2	(D)	3	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	51	174 433	9 379	851	40	121 602	10	(D)	1	(D)
511	Paper and paper products -----	8	6 307	826	72	7	(D)	1	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	15	84 369	4 482	391	11	75 010	3	(D)	1	(D)
515	Farm-product raw materials -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	8	46 495	848	60	5	5 468	3	41 027	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	5	15 237	1 207	140	5	15 237	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	10	9 591	846	106	8	(D)	2	(D)	-	-

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Nassau-Suffolk, N.Y., SMSA										
	Wholesale trade -----	5 727	13 670 112	809 516	56 568	4 753	8 557 954	275	2 934 644	699	2 177 514
50	Durable goods -----	3 432	6 897 668	490 793	34 900	2 860	4 704 131	159	1 261 845	413	931 692
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	511	1 521 819	70 548	5 362	469	1 033 119	15	409 023	27	79 677
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	60	426 217	8 268	584	51	(D)	2	(D)	7	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	413	494 091	47 039	3 808	383	390 036	10	(D)	20	(D)
5014	Tires and tubes -----	38	601 511	15 241	970	35	(D)	3	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	201	352 353	25 058	1 907	146	240 106	8	24 425	47	87 822
5021	Furniture -----	80	108 914	7 083	523	55	71 383	5	(D)	20	(D)
5023	Home furnishings -----	121	243 439	17 975	1 384	91	168 723	3	(D)	27	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	242	553 994	31 120	2 147	212	444 361	10	76 505	20	33 128
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	110	402 055	17 525	1 234	98	329 513	4	49 980	8	22 562
5039	Construction materials, n.e.c. -----	132	151 939	13 595	913	114	114 848	6	26 525	12	10 566
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	156	556 018	38 084	2 743	128	475 074	4	(D)	24	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	76	(D)	(D)	(D)	63	103 348	1	(D)	12	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	41	(D)	(D)	(D)	35	(D)	1	(D)	5	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	39	(D)	(D)	(D)	30	(D)	2	(D)	7	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	147	392 529	18 002	1 048	120	232 465	8	(D)	19	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	140	372 234	17 307	1 009	115	(D)	8	(D)	17	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	7	20 295	695	39	5	(D)	-	-	2	(D)
506	Electrical goods -----	579	1 507 807	93 075	6 680	431	883 297	40	279 298	108	345 212
5063	Electrical apparatus and equipment -----	220	470 799	29 343	1 958	175	258 658	12	(D)	33	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	79	447 689	19 052	1 507	67	341 026	5	(D)	7	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	280	589 319	44 680	3 215	189	283 613	23	129 635	68	176 071
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	328	385 737	36 516	2 767	279	292 487	7	12 878	42	80 372
5072	Hardware -----	124	171 305	17 137	1 323	105	151 136	3	(D)	16	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	135	153 722	13 449	1 043	117	107 086	1	(D)	17	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	46	31 840	4 020	268	37	(D)	3	(D)	6	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	23	28 870	1 910	133	20	(D)	-	-	3	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	985	1 322 618	156 446	10 447	839	885 223	66	351 777	80	85 618
5081	Commercial machines and equipment -----	195	257 601	45 778	2 845	157	87 194	25	157 315	13	13 092
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	34	(D)	(D)	(D)	30	(D)	3	(D)	1	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	31	(D)	(D)	(D)	26	15 635	3	(D)	2	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	250	314 431	33 667	2 160	210	(D)	11	(D)	29	(D)
5085	Industrial supplies -----	117	140 510	12 631	887	100	99 383	7	25 364	10	15 763
5086	Professional equipment and supplies -----	211	289 939	36 079	2 516	185	224 213	11	50 653	15	15 073
5087	Service establishment equipment and supplies ----	86	81 984	9 400	755	82	73 477	2	(D)	2	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	61	161 743	11 017	717	49	75 191	4	(D)	8	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	283	304 793	21 944	1 799	236	217 999	1	(D)	46	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	78	78 780	6 586	547	75	77 731	-	-	3	1 049
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	73	52 599	3 558	300	63	(D)	-	-	10	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	132	173 414	11 800	952	98	(D)	1	(D)	33	(D)
51	Nondurable goods -----	2 295	6 772 444	318 723	21 668	1 893	3 853 823	116	1 672 799	286	1 245 822
511	Paper and paper products -----	209	285 861	26 085	1 799	163	204 204	18	36 519	28	45 138
5111	Printing and writing paper -----	20	36 631	3 013	166	16	26 921	1	(D)	3	(D)
5112	Stationery supplies -----	87	71 464	9 057	754	68	36 870	15	29 596	4	4 998
5113	Industrial and personal service paper -----	102	177 766	14 015	879	79	140 413	2	(D)	21	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	100	498 227	30 968	2 511	91	319 819	2	(D)	7	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	100	498 227	30 968	2 511	91	319 819	2	(D)	7	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	338	540 949	29 118	2 002	247	290 436	8	(D)	83	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	133	272 799	14 690	959	108	168 714	2	(D)	23	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	23	20 294	2 266	175	20	(D)	1	(D)	2	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	38	40 026	2 294	187	29	(D)	-	-	9	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	113	120 264	7 230	481	73	54 184	2	(D)	38	(D)
5139	Footwear -----	31	87 566	2 638	200	17	24 071	3	(D)	11	(D)
514	Groceries and related products -----	854	2 587 852	94 929	6 676	729	1 242 416	35	628 405	90	717 031
5141	Groceries, general-line -----	28	323 891	15 520	968	21	(D)	-	-	7	(D)
5142	Frozen foods -----	54	557 076	13 813	932	39	245 574	3	(D)	12	(D)
5143	Dairy products -----	79	301 099	9 788	671	69	141 186	4	(D)	6	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	22	115 712	2 159	145	19	(D)	1	(D)	2	(D)
5145	Confectionery -----	47	174 417	6 112	491	40	128 099	2	(D)	5	(D)
5146	Fish and seafood -----	46	(D)	(D)	(D)	39	39 424	-	-	7	(D)
5147	Meat and meat products -----	100	173 142	7 630	540	96	(D)	1	(D)	3	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	57	(D)	(D)	(D)	55	72 487	-	-	2	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	421	820 104	33 545	2 295	351	132 534	24	371 847	46	315 723
515	Farm-product raw materials -----	22	104 007	2 617	149	17	(D)	-	-	5	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	1	(D)
5154	Livestock -----	4	591	105	6	4	591	-	-	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	14	(D)	(D)	(D)	10	24 508	-	-	4	(D)
516	Chemicals and allied products -----	201	364 826	26 927	1 702	168	172 159	13	138 571	20	54 096
5161	Chemicals and allied products -----	201	364 826	26 927	1 702	168	172 159	13	138 571	20	54 096

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Nassau-Suffolk, N.Y., SMSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products	108	1 123 458	23 256	1 325	78	481 631	25	(D)	5	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals	53	966 133	18 781	1 005	29	342 437	24	623 696	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	55	157 325	4 475	320	49	139 194	1	(D)	5	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	57	641 757	42 060	1 847	55	(D)	2	(D)	-	-
5181	Beer and ale	31	138 557	10 698	691	29	(D)	2	(D)	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	26	503 200	31 362	1 156	26	503 200	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	406	625 507	42 763	3 657	345	484 662	13	24 551	48	116 294
5191	Farm supplies	69	111 130	6 009	553	56	67 364	6	(D)	7	(D)
5194	Tobacco and tobacco products	17	138 640	3 733	290	17	138 640	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	35	47 726	5 283	454	27	30 699	4	(D)	4	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	285	328 011	27 738	2 360	245	247 959	3	2 954	37	77 098

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	New York, N.Y.-N.J., SMSA										
	Wholesale trade -----	25 276	142 359 483	4 593 329	289 698	20 883	89 994 632	1 595	36 585 911	2 798	15 778 940
50	Durable goods -----	12 043	52 360 547	2 099 646	133 399	10 085	32 504 651	738	15 199 145	1 220	4 656 751
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	1 073	8 678 289	186 535	12 529	995	3 641 481	46	4 908 852	32	127 956
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	194	7 352 007	85 338	4 495	164	2 780 697	25	(D)	5	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	799	1 114 976	88 013	7 133	763	707 898	11	294 512	25	112 566
5014	Tires and tubes -----	80	211 306	13 184	901	68	152 886	10	(D)	2	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	1 352	3 634 049	207 150	13 691	1 044	1 642 428	99	1 455 780	209	535 841
5021	Furniture -----	409	672 846	52 867	3 619	310	368 269	21	112 007	78	192 570
5023	Home furnishings -----	943	2 961 203	154 283	10 072	734	1 274 159	78	1 343 773	131	343 271
503	Lumber and other construction materials -----	529	1 327 607	77 385	5 173	444	685 054	36	558 107	49	84 446
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	212	477 025	32 858	2 224	186	405 076	9	40 663	17	31 286
5039	Construction materials, n.e.c. -----	317	850 582	44 527	2 949	258	279 978	27	517 444	32	53 160
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	629	2 189 108	113 264	7 461	505	1 058 063	28	811 256	96	319 789
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	224	783 665	31 442	2 365	183	317 333	8	308 131	33	158 201
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	256	530 036	30 997	2 104	193	278 635	9	112 137	54	139 264
5043	Photographic equipment and supplies -----	149	875 407	50 825	2 992	129	462 095	11	390 988	9	22 324
505	Metals and minerals, except petroleum -----	615	10 821 254	179 441	8 395	485	7 671 349	44	2 244 838	86	905 067
5051	Metals service centers and offices -----	543	8 740 772	158 758	7 443	438	6 432 552	32	1 567 706	73	740 514
5052	Coal and other minerals and ores -----	72	2 080 482	20 683	952	47	1 238 797	12	677 132	13	164 553
506	Electrical goods -----	1 308	5 360 429	249 380	16 890	1 024	2 737 403	105	1 983 961	179	639 065
5063	Electrical apparatus and equipment -----	576	2 449 123	128 176	8 222	438	765 346	66	1 565 887	72	117 890
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	291	1 970 734	63 324	4 563	237	1 271 305	14	341 660	40	357 769
5065	Electronic parts and equipment -----	441	940 572	57 880	4 105	349	700 752	25	76 414	67	163 406
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	946	1 526 960	137 946	9 583	811	996 697	47	344 697	88	185 566
5072	Hardware -----	448	652 144	66 963	4 817	390	504 598	22	84 682	36	62 864
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	313	493 768	42 886	2 979	273	304 074	13	139 149	27	50 545
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	120	290 069	19 471	1 203	90	105 670	8	(D)	22	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	65	90 979	8 626	584	58	82 355	4	(D)	3	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	3 176	9 726 511	680 307	40 624	2 607	6 192 164	292	2 555 893	277	978 454
5081	Commercial machines and equipment -----	691	2 028 770	273 332	14 751	549	876 723	105	(D)	37	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	116	321 984	20 144	1 110	95	217 867	9	37 660	12	66 457
5083	Farm and garden machinery and equipment ----	55	124 401	10 011	591	50	111 996	1	(D)	4	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	823	4 081 752	135 249	7 913	618	3 205 780	86	495 158	119	380 814
5085	Industrial supplies -----	425	1 237 545	68 509	4 327	349	535 985	40	566 942	36	134 618
5086	Professional equipment and supplies -----	608	954 071	112 829	7 791	542	764 228	29	89 971	37	99 872
5087	Service establishment equipment and supplies ---	304	206 875	25 307	1 992	278	175 564	8	16 561	18	14 750
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	154	771 113	34 926	2 149	126	304 021	14	268 009	14	199 083
509	Miscellaneous durable goods -----	2 415	9 096 340	268 238	19 053	2 170	7 880 012	41	335 761	204	880 567
5093	Scrap and waste materials -----	494	608 717	43 194	3 886	474	500 781	-	-	20	107 936
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	1 414	6 333 829	160 944	10 782	1 307	6 070 517	19	84 781	88	178 531
5099	Durable goods, n.e.c. -----	507	2 153 794	64 100	4 385	389	1 308 714	22	250 980	96	594 100
51	Nondurable goods -----	13 233	89 998 936	2 493 683	156 299	10 798	57 489 981	857	21 386 766	1 578	11 122 189
511	Paper and paper products -----	1 157	4 939 750	234 744	14 558	962	2 453 455	110	2 211 197	85	275 098
5111	Printing and writing paper -----	167	2 357 474	71 752	3 463	140	1 396 007	17	(D)	10	(D)
5112	Stationery supplies -----	511	805 001	89 427	6 509	429	467 338	51	250 775	31	86 888
5113	Industrial and personal service paper -----	479	1 777 275	73 565	4 586	393	590 110	42	(D)	44	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	364	1 621 114	122 357	8 317	277	730 963	51	772 448	36	117 703
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	364	1 621 114	122 357	8 317	277	730 963	51	772 448	36	117 703
513	Apparel, piece goods, and notions -----	5 254	21 234 552	884 425	53 962	4 104	9 358 015	346	8 501 257	804	3 375 280
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	1 959	11 583 338	384 517	20 520	1 637	4 352 522	89	5 854 994	233	1 375 822
5134	Notions and other dry goods -----	578	1 031 685	82 484	5 716	507	809 368	39	165 811	32	56 506
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	748	2 692 565	111 254	7 376	533	1 169 194	82	1 093 298	133	430 073
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	1 684	4 654 715	251 093	16 978	1 201	2 361 192	129	1 339 336	354	954 187
5139	Footwear -----	285	1 272 249	55 077	3 372	226	665 739	7	47 818	52	558 692
514	Groceries and related products -----	2 791	17 838 714	501 477	33 041	2 414	13 557 078	114	2 084 973	263	2 196 663
5141	Groceries, general-line -----	127	1 073 120	35 687	2 650	117	833 005	-	-	10	240 115
5142	Frozen foods -----	159	728 773	30 753	1 883	136	544 167	4	(D)	19	(D)
5143	Dairy products -----	294	1 283 396	59 199	3 908	259	964 625	14	205 800	21	112 971
5144	Poultry and poultry products -----	71	337 164	10 713	752	65	309 735	2	(D)	4	(D)
5145	Confectionery -----	158	550 102	19 768	1 347	123	194 833	7	235 162	28	120 107
5146	Fish and seafood -----	151	624 313	19 645	1 327	142	585 419	-	-	9	38 894
5147	Meat and meat products -----	547	2 585 257	100 897	6 551	513	2 217 153	9	202 301	25	165 803
5148	Fresh fruits and vegetables -----	291	1 016 978	46 386	3 431	252	809 099	-	-	39	207 879
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	993	9 639 611	178 429	11 192	807	7 099 042	78	1 368 228	108	1 172 341
515	Farm-product raw materials -----	325	13 816 754	75 431	3 220	263	10 554 798	-	-	62	3 261 956
5152	Cotton -----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	1	(D)
5153	Grain -----	49	11 759 844	44 655	1 614	40	8 812 470	-	-	9	2 947 374
5154	Livestock -----	11	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	2	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	260	1 993 912	29 621	1 514	210	1 717 250	-	-	50	276 662
516	Chemicals and allied products -----	639	4 685 666	127 154	7 310	505	1 402 661	69	2 833 817	65	449 188
5161	Chemicals and allied products -----	639	4 685 666	127 154	7 310	505	1 402 661	69	2 833 817	65	449 188

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	New York, N.Y.-N.J., SMSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products	248	14 060 879	110 583	5 614	189	12 608 188	45	1 269 222	14	183 469
5171	Petroleum bulk stations and terminals	99	1 827 422	38 088	2 161	59	744 079	38	(D)	2	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	149	12 233 457	72 495	3 453	130	11 864 109	7	(D)	12	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	254	2 508 458	137 715	7 895	221	1 757 236	23	731 662	10	19 560
5181	Beer and ale	129	(D)	(D)	(D)	123	(D)	3	(D)	3	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	125	(D)	(D)	(D)	98	(D)	20	(D)	7	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	2 201	9 293 049	299 797	22 382	1 863	5 067 587	99	2 982 190	239	1 243 272
5191	Farm supplies	170	1 051 872	17 262	1 082	148	424 195	4	(D)	18	(D)
5194	Tobacco and tobacco products	141	1 784 526	30 671	2 363	131	563 158	8	(D)	2	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies	153	196 365	18 302	1 317	133	115 969	14	67 121	6	13 275
5199	Nondurable goods, n.e.c.	1 737	6 260 286	233 562	17 620	1 451	3 964 265	73	1 267 000	213	1 029 021

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Poughkeepsie, N.Y., SMSA										
	Wholesale trade -----	235	364 509	33 084	2 446	203	231 500	23	96 930	9	36 079
50	Durable goods -----	146	239 227	23 329	1 679	128	141 824	12	62 311	6	35 092
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	29	20 947	2 632	237	28	(D)	1	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	16	31 757	2 390	181	14	(D)	2	(D)	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	18	67 727	2 351	174	11	17 408	5	(D)	2	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	24	22 535	2 354	185	21	19 033	1	(D)	2	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	38	66 046	10 935	693	33	(D)	3	(D)	2	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	9	5 676	643	56	9	5 676	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	89	125 282	9 755	767	75	89 676	11	34 619	3	987
511	Paper and paper products -----	10	6 767	875	76	8	(D)	2	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	24	44 457	3 225	235	22	(D)	1	(D)	1	(D)
515	Farm-product raw materials -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
516	Chemicals and allied products -----	9	(D)	(D)	(D)	8	(D)	1	(D)	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	9	22 490	1 829	122	6	(D)	3	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	1	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	25	29 477	1 639	171	21	(D)	3	(D)	1	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Rochester, N.Y., SMSA										
	Wholesale trade -----	1 518	3 423 587	214 251	15 550	1 109	1 545 135	134	1 482 462	215	395 990
50	Durable goods -----	1 044	2 187 431	145 835	10 481	760	836 342	116	1 094 956	168	256 133
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	142	160 500	15 099	1 334	130	120 673	5	(D)	7	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	27	75 136	5 013	415	21	(D)	3	(D)	3	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	91	69 692	7 771	709	87	63 630	-	-	4	6 062
5014	Tires and tubes -----	24	15 672	2 315	210	22	(D)	2	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	36	32 383	2 789	226	23	19 283	5	(D)	8	(D)
5021	Furniture -----	19	14 884	1 423	110	9	7 156	3	(D)	7	(D)
5023	Home furnishings -----	17	17 499	1 366	116	14	12 127	2	(D)	1	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	74	149 994	9 014	660	56	71 620	14	(D)	4	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	26	77 176	3 995	309	20	31 058	5	(D)	1	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	48	72 818	5 019	351	36	40 562	9	(D)	3	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	39	(D)	(D)	(D)	34	53 066	2	(D)	3	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	20	(D)	(D)	(D)	17	(D)	-	-	3	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	-	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	9	(D)	(D)	(D)	7	(D)	2	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	43	205 921	5 343	333	24	(D)	7	(D)	12	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	42	(D)	(D)	(D)	24	(D)	6	(D)	12	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	1	(D)	-	-
506	Electrical goods -----	150	306 507	18 034	1 240	83	125 013	19	(D)	48	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	76	127 339	8 243	598	53	60 240	11	(D)	12	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	14	43 390	1 892	146	7	28 164	1	(D)	6	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	60	135 778	7 899	496	23	36 609	7	(D)	30	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	100	103 566	10 289	748	77	70 822	4	(D)	19	(D)
5072	Hardware -----	20	(D)	(D)	(D)	17	(D)	1	(D)	2	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	57	60 741	5 324	392	43	39 063	1	(D)	13	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	18	16 766	1 443	98	12	7 906	2	(D)	4	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	400	699 870	60 044	4 209	280	295 850	60	337 649	60	66 371
5081	Commercial machines and equipment -----	67	117 812	18 507	1 035	44	21 198	13	(D)	10	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	17	29 786	3 511	209	14	(D)	2	(D)	1	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	48	40 620	4 162	393	47	(D)	-	-	1	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	106	(D)	(D)	(D)	59	58 259	17	22 630	30	(D)
5085	Industrial supplies -----	66	236 632	10 176	666	36	48 176	17	164 436	13	24 020
5086	Professional equipment and supplies -----	60	123 979	10 006	859	51	66 809	6	(D)	3	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies ---	30	(D)	(D)	(D)	25	(D)	3	(D)	2	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	6	(D)	(D)	(D)	4	(D)	2	(D)	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	60	(D)	(D)	(D)	53	(D)	-	-	7	6 644
5093	Scrap and waste materials -----	31	(D)	(D)	(D)	29	(D)	-	-	2	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	9	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	-	-
5099	Durable goods, n.e.c. -----	20	9 035	1 011	116	15	(D)	-	-	5	(D)
51	Nondurable goods -----	474	1 236 156	68 416	5 069	349	708 793	78	387 506	47	139 857
511	Paper and paper products -----	52	125 215	10 006	583	35	70 678	13	(D)	4	(D)
5111	Printing and writing paper -----	8	35 601	3 034	192	8	35 601	-	-	-	-
5112	Stationery supplies -----	26	25 876	3 257	181	17	10 412	7	(D)	2	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	18	63 738	3 715	210	10	24 665	6	(D)	2	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	12	47 619	2 322	208	11	(D)	1	(D)	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	12	47 619	2 322	208	11	(D)	1	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	21	34 987	1 492	134	17	29 813	1	(D)	3	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	1	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	7	5 840	533	45	5	(D)	-	-	2	(D)
5139	Footwear -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	125	321 714	18 251	1 441	94	189 231	17	85 955	14	46 528
5141	Groceries, general-line -----	12	42 847	2 104	157	10	(D)	-	-	2	(D)
5142	Frozen foods -----	11	27 160	1 685	161	10	(D)	-	-	1	(D)
5143	Dairy products -----	12	49 843	1 925	139	7	(D)	5	(D)	-	-
5144	Poultry and poultry products -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
5145	Confectionery -----	6	17 831	703	57	4	(D)	1	(D)	1	(D)
5146	Fish and seafood -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
5147	Meat and meat products -----	13	41 806	2 218	171	12	(D)	-	-	1	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	19	27 598	2 167	181	18	(D)	-	-	1	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	46	93 429	6 585	484	29	37 496	11	42 140	6	13 793
515	Farm-product raw materials -----	24	51 951	1 418	167	19	17 521	-	-	5	34 430
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	16	29 689	1 026	99	14	(D)	-	-	2	(D)
5154	Livestock -----	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	2	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
516	Chemicals and allied products -----	31	41 122	3 142	221	19	18 029	5	13 403	7	9 690
5161	Chemicals and allied products -----	31	41 122	3 142	221	19	18 029	5	13 403	7	9 690

Table 4. **Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
51	Rochester, N.Y., SMSA—Con.										
	Nondurable goods—Con.										
	Petroleum and petroleum products	60	259 844	7 505	526	39	78 238	20	(D)	1	(D)
	Petroleum bulk stations and terminals	45	235 344	6 023	415	26	(D)	19	(D)	-	-
	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	15	24 500	1 482	111	13	(D)	1	(D)	1	(D)
	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	23	115 385	9 095	623	21	(D)	2	(D)	-	-
	Beer and ale	16	(D)	(D)	(D)	15	(D)	1	(D)	-	-
	Wines and distilled alcoholic beverages	7	(D)	(D)	(D)	6	60 770	1	(D)	-	-
	Miscellaneous nondurable goods	126	238 319	15 185	1 166	94	156 971	19	39 576	13	41 772
	Farm supplies	56	73 677	6 259	447	43	(D)	12	(D)	1	(D)
	Tobacco and tobacco products	8	36 288	1 321	96	7	(D)	-	-	1	(D)
	Paints, varnishes, and supplies	16	14 584	1 801	169	13	(D)	3	(D)	-	-
Nondurable goods, n.e.c.	46	113 770	5 804	454	31	65 367	4	(D)	11	(D)	

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Syracuse, N.Y., SMSA										
	Wholesale trade -----	1 318	4 333 712	205 351	15 168	890	1 509 088	209	2 309 855	219	514 769
50	Durable goods -----	910	2 581 068	140 765	10 116	604	787 686	132	1 475 806	174	317 576
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	116	780 664	15 428	1 399	96	(D)	15	(D)	5	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	19	(D)	(D)	(D)	12	(D)	6	(D)	1	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	81	(D)	(D)	(D)	74	(D)	3	(D)	4	(D)
5014	Tires and tubes -----	16	(D)	(D)	(D)	10	6 498	6	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	40	56 223	4 667	353	30	39 758	2	(D)	8	(D)
5021	Furniture -----	14	12 599	1 807	124	9	9 160	2	(D)	3	(D)
5023	Home furnishings -----	26	43 624	2 860	229	21	30 598	-	(D)	5	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	60	129 845	10 072	726	46	86 607	9	33 323	5	9 915
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	21	60 098	4 618	328	17	42 201	2	(D)	2	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	39	69 747	5 454	398	29	44 406	7	(D)	3	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	19	14 403	1 122	101	17	(D)	-	-	2	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	12	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	-	2	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	39	192 498	6 931	469	16	55 375	12	110 040	11	27 083
5051	Metals service centers and offices -----	34	181 033	6 734	459	14	(D)	12	110 040	8	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	5	11 465	197	10	2	(D)	-	-	3	(D)
506	Electrical goods -----	180	492 918	24 994	1 640	72	114 554	37	(D)	71	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	82	253 168	14 015	903	34	44 027	28	(D)	20	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	18	81 459	4 186	306	13	43 680	3	(D)	2	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	80	158 291	6 793	431	25	26 847	6	22 876	49	108 568
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	112	201 691	11 551	965	71	69 557	6	(D)	35	(D)
5072	Hardware -----	32	45 195	4 848	444	24	31 267	1	(D)	7	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	41	51 393	3 709	321	27	26 933	-	-	14	24 460
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	31	101 265	2 678	172	15	(D)	5	(D)	11	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	8	3 838	316	28	5	(D)	-	-	3	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	313	648 476	58 767	4 013	229	261 636	49	(D)	35	(D)
5081	Commercial machines and equipment -----	60	122 968	21 690	1 291	43	57 501	16	(D)	1	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	18	67 506	4 558	372	15	(D)	3	(D)	-	-
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	41	238 140	10 368	689	36	37 262	4	(D)	1	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	80	98 744	9 008	577	50	55 228	11	(D)	19	(D)
5085	Industrial supplies -----	52	60 424	6 119	439	36	34 265	7	(D)	9	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	36	35 648	4 213	367	30	21 010	4	(D)	2	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies ---	22	15 769	2 022	182	17	(D)	2	(D)	3	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	4	9 277	789	96	2	(D)	2	(D)	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	31	64 350	7 233	450	27	(D)	2	(D)	2	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	13	23 680	2 580	234	13	23 680	-	-	-	-
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5099	Durable goods, n.e.c. -----	14	(D)	(D)	(D)	10	(D)	2	(D)	2	(D)
51	Nondurable goods -----	408	1 752 644	64 586	5 052	286	721 402	77	834 049	45	197 193
511	Paper and paper products -----	46	78 605	6 603	495	33	43 861	10	(D)	3	(D)
5111	Printing and writing paper -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5112	Stationery supplies -----	27	(D)	(D)	(D)	17	(D)	7	6 510	3	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	16	46 220	2 432	182	13	(D)	3	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	9	18 519	1 500	177	8	(D)	1	(D)	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	9	18 519	1 500	177	8	(D)	1	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	14	11 826	986	82	10	4 995	1	(D)	3	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5134	Notions and other dry goods -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	4	1 926	156	18	2	(D)	-	-	2	(D)
5139	Footwear -----	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	1	(D)
514	Groceries and related products -----	155	1 026 895	30 062	2 248	98	348 512	25	494 094	32	184 289
5141	Groceries, general-line -----	18	284 990	9 713	670	11	209 900	-	-	7	75 090
5142	Frozen foods -----	7	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	2	(D)
5143	Dairy products -----	10	25 935	715	56	6	(D)	4	(D)	-	-
5144	Poultry and poultry products -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5145	Confectionery -----	11	23 181	597	49	4	1 648	1	(D)	6	(D)
5146	Fish and seafood -----	4	2 865	199	20	4	2 865	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	22	138 325	4 170	316	15	40 065	5	(D)	2	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	24	34 507	1 849	172	23	(D)	-	-	1	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	56	469 798	10 559	779	27	21 454	15	377 507	14	70 837
515	Farm-product raw materials -----	6	17 784	289	24	4	(D)	-	-	2	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5154	Livestock -----	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	2	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	24	90 747	3 715	243	16	51 334	7	(D)	1	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	24	90 747	3 715	243	16	51 334	7	(D)	1	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Syracuse, N.Y., SMSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products	41	307 984	6 931	487	22	67 267	19	240 717	-	-
5171	Petroleum bulk stations and terminals	29	269 161	5 548	389	15	62 755	14	206 406	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	12	38 823	1 383	98	7	4 512	5	34 311	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	21	124 000	9 488	694	20	(D)	1	(D)	-	-
5181	Beer and ale	12	(D)	(D)	(D)	12	(D)	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	9	(D)	(D)	(D)	8	(D)	1	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	92	76 284	5 012	602	75	58 868	13	(D)	4	(D)
5191	Farm supplies	42	31 628	2 166	247	35	(D)	7	(D)	-	-
5194	Tobacco and tobacco products	6	25 454	685	73	6	25 454	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	13	3 940	770	87	8	2 214	5	1 726	-	-
5199	Nondurable goods, n.e.c.	31	15 262	1 391	195	26	(D)	1	(D)	4	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)
	Utica-Rome, N.Y., SMSA										
	Wholesale trade -----	419	576 767	43 634	4 040	354	430 007	36	98 287	29	48 473
50	Durable goods -----	244	187 134	24 060	2 230	219	161 467	7	(D)	18	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	52	35 076	3 835	405	51	(D)	-	-	1	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	9	8 403	1 332	105	7	(D)	-	-	2	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	12	13 540	1 529	165	10	(D)	1	(D)	1	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	7	2 671	320	59	7	2 671	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	1	(D)
506	Electrical goods -----	28	34 416	5 094	411	17	18 004	3	5 697	8	10 715
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	21	12 150	1 590	165	21	12 150	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	93	57 504	7 655	688	87	53 165	3	(D)	3	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	15	(D)	(D)	(D)	13	(D)	-	-	2	(D)
51	Nondurable goods -----	175	389 633	19 574	1 810	135	268 540	29	(D)	11	(D)
511	Paper and paper products -----	11	9 478	1 054	87	9	(D)	1	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	6	15 981	1 201	112	5	(D)	1	(D)	-	-
514	Groceries and related products -----	62	149 861	7 389	633	51	122 718	6	(D)	5	(D)
515	Farm-product raw materials -----	8	15 422	339	72	4	(D)	-	-	4	(D)
516	Chemicals and allied products -----	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	26	106 858	3 107	295	13	52 934	12	(D)	1	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	10	13 665	1 397	117	10	13 665	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	39	57 797	3 395	352	30	40 818	9	16 979	-	-

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Albany County										
	Wholesale trade -----	651	2 017 583	118 807	8 966	480	1 016 975	110	815 186	61	185 422
50	Durable goods -----	449	996 265	79 843	5 940	337	474 205	78	481 549	34	40 511
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	70	105 269	9 912	867	65	(D)	5	(D)	-	-
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	11	23 783	2 050	144	10	(D)	1	(D)	-	-
5013	Automotive parts and supplies -----	47	52 699	6 174	608	45	(D)	2	(D)	-	-
5014	Tires and tubes -----	12	28 787	1 688	115	10	(D)	2	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	26	32 890	2 721	224	22	(D)	4	(D)	-	-
5021	Furniture -----	13	15 459	1 090	76	9	(D)	4	(D)	-	-
5023	Home furnishings -----	13	17 431	1 631	148	13	17 431	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	42	83 830	6 070	480	32	57 699	8	(D)	2	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	18	53 171	4 089	300	16	(D)	2	(D)	-	-
5039	Construction materials, n.e.c. -----	24	30 659	1 981	180	16	(D)	6	(D)	2	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	8	6 839	565	52	8	6 839	-	-	-	-
5041	Sporting and recreational goods and supplies ---	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	11	75 515	3 771	267	9	(D)	2	(D)	-	-
5051	Metals service centers and offices -----	11	75 515	3 771	267	9	(D)	2	(D)	-	-
5052	Coal and other minerals and ores -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	62	160 195	10 102	701	34	81 991	19	(D)	9	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	30	71 123	4 426	299	13	22 444	14	(D)	3	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	12	(D)	(D)	(D)	9	(D)	2	(D)	1	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	20	(D)	(D)	(D)	12	(D)	3	(D)	5	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	52	52 775	7 099	561	35	24 788	6	15 872	11	12 115
5072	Hardware -----	11	16 029	1 883	212	6	4 968	3	(D)	2	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	27	20 767	2 136	161	20	13 147	1	(D)	6	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	10	12 550	2 447	136	5	3 244	2	(D)	3	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	4	3 429	633	52	4	3 429	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	145	418 756	35 024	2 303	101	115 023	34	295 736	10	7 997
5081	Commercial machines and equipment -----	40	94 582	15 432	941	24	13 221	16	81 361	-	-
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	14	53 082	4 416	268	11	(D)	3	(D)	-	-
5083	Farm and garden machinery and equipment ---	8	(D)	(D)	(D)	5	5 416	3	(D)	-	-
5084	Industrial machinery and equipment -----	23	29 574	3 324	249	15	17 821	2	(D)	6	(D)
5085	Industrial supplies -----	22	28 666	3 220	219	17	24 601	2	(D)	3	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	22	(D)	(D)	(D)	17	(D)	5	8 731	-	-
5087	Service establishment equipment and supplies --	16	8 628	1 288	109	12	4 672	3	(D)	1	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	33	60 196	4 579	485	31	(D)	-	-	2	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	18	23 826	2 096	190	17	(D)	-	-	1	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	4	2 650	319	44	3	(D)	-	-	1	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	11	33 720	2 164	251	11	33 720	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	202	1 021 318	38 964	3 026	143	542 770	32	333 637	27	144 911
511	Paper and paper products -----	23	42 961	5 011	337	17	(D)	6	(D)	-	-
5111	Printing and writing paper -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5112	Stationery supplies -----	12	14 150	1 939	131	6	(D)	6	(D)	-	-
5113	Industrial and personal service paper -----	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	7	(D)	(D)	(D)	5	(D)	2	(D)	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	7	(D)	(D)	(D)	5	(D)	2	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	7	6 105	336	32	5	(D)	-	-	2	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	1	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5139	Footwear -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	88	379 519	14 858	1 201	52	141 198	12	96 679	24	141 642
5141	Groceries, general-line -----	12	76 541	1 920	157	8	(D)	-	-	4	(D)
5142	Frozen foods -----	9	51 717	3 071	235	4	(D)	-	-	5	(D)
5143	Dairy products -----	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	2	(D)	-	-
5144	Poultry and poultry products -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	1	(D)
5145	Confectionery -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5146	Fish and seafood -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	5	36 107	1 230	82	3	(D)	2	(D)	-	-
5148	Fresh fruits and vegetables -----	15	28 859	1 640	204	14	(D)	-	-	1	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	34	135 236	5 354	401	13	16 201	8	30 990	13	88 045
515	Farm-product raw materials -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5154	Livestock -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	13	17 062	1 331	105	11	(D)	2	(D)	-	-
5161	Chemicals and allied products -----	13	17 062	1 331	105	11	(D)	2	(D)	-	-

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Albany County—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products -----	14	286 383	4 363	322	9	101 348	5	185 035	-	-
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	8	(D)	(D)	(D)	4	(D)	4	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	1	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages ----	15	112 441	7 235	482	13	(D)	2	(D)	-	-
5181	Beer and ale -----	9	26 526	2 221	186	8	(D)	1	(D)	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	6	85 915	5 014	296	5	(D)	1	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	31	57 870	4 181	379	27	(D)	3	(D)	1	(D)
5191	Farm supplies -----	11	9 645	955	101	9	(D)	1	(D)	1	(D)
5194	Tobacco and tobacco products -----	5	33 250	1 231	114	5	33 250	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)	2	(D)	-	-
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	-	-	-

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Bronx County (Bronx Borough, part of New York City)										
	Wholesale trade -----	1 036	3 367 697	168 022	11 964	934	2 847 152	35	276 529	67	244 016
50	Durable goods -----	451	789 390	54 639	4 374	418	666 399	13	(D)	20	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	100	219 982	12 536	963	96	211 847	-	-	4	8 135
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	33	(D)	(D)	(D)	31	145 910	-	-	2	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	62	62 370	7 561	627	60	(D)	-	-	2	(D)
5014	Tires and tubes -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	24	40 188	2 433	223	20	(D)	-	-	4	(D)
5021	Furniture -----	6	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	3	(D)
5023	Home furnishings -----	18	(D)	(D)	(D)	17	10 256	-	-	1	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	40	69 953	6 307	464	33	47 879	4	(D)	3	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	17	39 429	3 129	207	15	(D)	2	(D)	-	-
5039	Construction materials, n.e.c. -----	23	30 524	3 178	257	18	(D)	2	(D)	3	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	15	24 669	1 423	145	12	(D)	3	(D)	-	-
5041	Sporting and recreational goods and supplies ---	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)	2	(D)	-	-
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	8	10 670	618	84	7	(D)	1	(D)	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	15	177 329	3 637	222	14	(D)	1	(D)	-	-
5051	Metals service centers and offices -----	13	(D)	(D)	(D)	13	(D)	-	-	-	-
5052	Coal and other minerals and ores -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	-	-
506	Electrical goods -----	41	55 179	5 187	452	38	44 077	2	(D)	1	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	18	15 900	2 189	161	16	(D)	1	(D)	1	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	-	-
5065	Electronic parts and equipment -----	15	(D)	(D)	(D)	14	(D)	1	(D)	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	69	53 635	7 039	591	63	50 971	2	(D)	4	(D)
5072	Hardware -----	27	17 044	2 702	230	24	16 647	1	(D)	2	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	29	27 109	3 100	246	26	24 842	1	(D)	2	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	8	3 241	616	64	8	3 241	-	-	-	-
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	5	6 241	621	51	5	6 241	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	92	94 630	11 294	791	89	(D)	1	(D)	2	(D)
5081	Commercial machines and equipment -----	18	4 990	726	66	17	(D)	-	-	1	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5083	Farm and garden machinery and equipment ----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5084	Industrial machinery and equipment -----	15	24 158	4 399	251	14	(D)	1	(D)	-	-
5085	Industrial supplies -----	7	3 633	814	44	7	3 633	-	-	-	-
5086	Professional equipment and supplies -----	29	23 282	2 736	234	28	(D)	-	-	1	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies --	19	7 087	920	106	19	7 087	-	-	-	-
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	55	53 825	4 783	523	53	(D)	-	-	2	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	43	40 075	3 695	454	41	(D)	-	-	2	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5099	Durable goods, n.e.c. -----	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	585	2 578 307	113 383	7 590	516	2 180 753	22	(D)	47	(D)
511	Paper and paper products -----	36	62 050	7 978	475	36	62 050	-	-	-	-
5111	Printing and writing paper -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5112	Stationery supplies -----	8	2 226	306	40	8	2 226	-	-	-	-
5113	Industrial and personal service paper -----	25	(D)	(D)	(D)	25	(D)	-	-	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	17	(D)	(D)	(D)	16	(D)	-	-	1	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	17	(D)	(D)	(D)	16	(D)	-	-	1	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	33	(D)	(D)	(D)	24	(D)	4	74 293	5	3 860
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	1	(D)	-	-
5134	Notions and other dry goods -----	6	(D)	(D)	(D)	4	849	2	(D)	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	4	3 510	258	26	3	(D)	-	-	1	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	11	17 127	987	82	8	8 628	1	(D)	2	(D)
5139	Footwear -----	5	8 935	544	60	3	(D)	-	-	2	(D)
514	Groceries and related products -----	368	1 627 793	76 971	5 193	323	1 404 746	10	(D)	35	(D)
5141	Groceries, general-line -----	15	223 296	8 444	610	14	(D)	-	-	1	(D)
5142	Frozen foods -----	24	(D)	(D)	(D)	21	163 066	-	-	3	(D)
5143	Dairy products -----	29	(D)	(D)	(D)	27	(D)	-	-	2	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	10	56 784	1 844	103	9	(D)	1	(D)	-	-
5145	Confectionery -----	11	(D)	(D)	(D)	9	15 332	1	(D)	1	(D)
5146	Fish and seafood -----	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	63	(D)	(D)	(D)	62	264 121	1	(D)	-	-
5148	Fresh fruits and vegetables -----	127	(D)	(D)	(D)	102	516 409	-	-	25	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	79	137 230	10 028	692	69	85 465	7	(D)	3	(D)
515	Farm-product raw materials -----	6	4 003	121	23	5	(D)	-	-	1	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5154	Livestock -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
516	Chemicals and allied products -----	22	(D)	(D)	(D)	19	17 733	1	(D)	2	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	22	(D)	(D)	(D)	19	17 733	1	(D)	2	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)
	Bronx County (Bronx Borough, part of New York City)—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products -----	22	(D)	(D)	(D)	17	(D)	4	80 183	1	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	7	141 360	1 689	94	2	(D)	4	80 183	1	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	15	(D)	(D)	(D)	15	(D)	-	-	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages ----	22	(D)	(D)	(D)	22	(D)	-	-	-	-
5181	Beer and ale -----	18	31 537	1 190	108	18	31 537	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	59	120 125	4 958	399	54	114 672	3	(D)	2	(D)
5191	Farm supplies -----	10	4 343	400	42	10	4 343	-	-	-	-
5194	Tobacco and tobacco products -----	17	83 059	2 643	194	17	83 059	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	1	(D)	-	-
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	24	(D)	(D)	(D)	20	(D)	2	(D)	2	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Broome County										
	Wholesale trade -----	310	629 939	42 677	3 587	254	339 143	42	(D)	14	(D)
50	Durable goods -----	190	(D)	(D)	(D)	162	147 600	17	(D)	11	16 644
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	36	32 958	4 242	393	36	32 958	-	-	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	1	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	16	37 914	1 688	140	12	(D)	4	(D)	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	4	2 963	474	48	4	2 963	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	5	9 536	740	59	4	(D)	-	-	1	(D)
506	Electrical goods -----	32	(D)	(D)	(D)	23	(D)	4	(D)	5	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	21	23 362	2 771	249	20	(D)	-	-	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	61	53 618	9 724	711	49	36 317	9	(D)	3	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	120	(D)	(D)	(D)	92	191 543	25	(D)	3	(D)
511	Paper and paper products -----	11	(D)	(D)	(D)	8	9 250	3	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	7	(D)	(D)	(D)	2	(D)	5	(D)	-	-
514	Groceries and related products -----	46	93 183	5 774	491	37	64 082	8	(D)	1	(D)
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	4	8 454	573	46	4	8 454	-	-	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	16	(D)	(D)	(D)	9	25 643	7	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	28	52 375	3 121	369	24	48 903	2	(D)	2	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)
	Chautauqua County										
	Wholesale trade -----	217	291 679	24 010	2 004	188	240 916	15	29 928	14	20 835
50	Durable goods -----	132	101 122	11 592	970	119	91 976	4	1 766	9	7 380
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	36	24 904	2 762	249	36	24 904	-	-	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	10	4 484	495	36	9	(D)	-	-	1	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	7	3 843	295	23	4	(D)	-	-	3	(D)
506	Electrical goods -----	10	7 063	882	67	8	(D)	1	(D)	1	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	9	4 468	732	70	9	4 468	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	48	36 646	4 033	374	43	33 614	3	(D)	2	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	9	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	1	(D)
51	Nondurable goods -----	85	190 557	12 418	1 034	69	148 940	11	28 162	5	13 455
511	Paper and paper products -----	5	8 603	602	40	3	(D)	1	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	19	97 982	5 663	419	17	(D)	2	(D)	-	-
515	Farm-product raw materials -----	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	2	(D)
516	Chemicals and allied products -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	16	13 953	655	83	11	10 203	4	(D)	1	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	5	8 504	977	74	5	8 504	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	32	43 909	3 519	322	27	(D)	4	(D)	1	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Dutchess County (Coextensive with Poughkeepsie, N.Y., SMSA; see table 4.)										
	Erie County										
	Wholesale trade -----	1 821	6 588 229	299 180	22 428	1 357	2 840 604	208	3 063 937	256	683 688
50	Durable goods -----	1 297	3 862 308	196 624	14 247	972	1 252 718	142	(D)	183	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	194	1 683 617	36 352	2 746	174	(D)	16	(D)	4	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	31	(D)	(D)	(D)	23	(D)	7	(D)	1	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	140	188 334	17 199	1 535	132	132 432	5	(D)	3	(D)
5014	Tires and tubes -----	23	(D)	(D)	(D)	19	30 297	4	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	51	56 594	3 722	330	38	(D)	3	(D)	10	(D)
5021	Furniture -----	23	17 879	1 101	105	15	8 082	1	(D)	7	(D)
5023	Home furnishings -----	28	38 715	2 621	225	23	(D)	2	(D)	3	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	108	200 560	13 971	1 077	81	94 598	19	101 106	8	4 856
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	45	78 615	6 632	506	39	56 557	3	(D)	3	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	63	121 945	7 339	571	42	38 041	16	(D)	5	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	33	29 941	2 259	196	30	21 084	1	(D)	2	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies -	16	23 974	1 466	106	13	15 117	1	(D)	2	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	-	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	73	555 565	16 281	1 083	41	(D)	17	(D)	15	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	70	(D)	(D)	(D)	39	129 660	16	(D)	15	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	-	-
506	Electrical goods -----	134	324 028	19 804	1 474	87	(D)	19	86 908	28	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	81	138 529	9 362	714	52	(D)	14	(D)	15	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	23	(D)	(D)	(D)	17	(D)	4	(D)	2	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	30	(D)	(D)	(D)	18	31 993	1	(D)	11	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	111	140 280	12 607	954	82	(D)	7	15 933	22	(D)
5072	Hardware -----	30	32 178	2 795	220	25	19 368	1	(D)	4	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	47	52 748	5 768	468	37	35 348	3	(D)	7	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	31	(D)	(D)	(D)	17	(D)	3	(D)	11	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	489	736 757	76 508	5 186	345	406 951	60	212 209	84	117 597
5081	Commercial machines and equipment -----	86	135 009	21 856	1 453	57	32 267	16	(D)	13	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	23	(D)	(D)	(D)	19	(D)	3	(D)	1	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -	16	25 625	2 238	190	16	25 625	-	-	-	-
5084	Industrial machinery and equipment -----	161	227 019	19 217	1 167	101	128 858	19	(D)	41	(D)
5085	Industrial supplies -----	101	184 119	13 498	933	67	90 477	14	(D)	20	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	55	85 068	9 291	696	43	(D)	5	(D)	7	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies -	42	23 706	3 837	343	38	(D)	2	(D)	2	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	1	(D)	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	104	134 966	15 120	1 201	94	122 196	-	-	10	12 770
5093	Scrap and waste materials -----	64	95 058	11 577	828	61	(D)	-	-	3	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	24	13 138	1 291	151	22	(D)	-	-	2	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	16	26 770	2 252	222	11	(D)	-	-	5	(D)
51	Nondurable goods -----	524	2 725 921	102 556	8 181	385	1 587 886	66	(D)	73	(D)
511	Paper and paper products -----	58	(D)	(D)	(D)	44	(D)	10	119 744	4	(D)
5111	Printing and writing paper -----	7	21 034	2 329	157	6	(D)	1	(D)	-	-
5112	Stationery supplies -----	22	20 117	3 166	238	17	13 631	4	(D)	1	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	29	(D)	(D)	(D)	21	(D)	5	(D)	3	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	15	87 474	5 289	430	12	(D)	3	(D)	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	15	87 474	5 289	430	12	(D)	3	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	19	(D)	(D)	(D)	19	(D)	-	-	-	-
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5134	Notions and other dry goods -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5139	Footwear -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	203	1 344 935	45 529	3 862	130	752 586	24	(D)	49	(D)
5141	Groceries, general-line -----	17	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	9	(D)
5142	Frozen foods -----	19	97 175	4 089	330	10	32 664	-	-	9	64 511
5143	Dairy products -----	10	(D)	(D)	(D)	8	(D)	2	(D)	-	-
5144	Poultry and poultry products -----	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	2	(D)
5145	Confectionery -----	11	10 383	326	54	5	(D)	1	(D)	5	(D)
5146	Fish and seafood -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	28	68 768	3 184	292	22	33 621	3	(D)	3	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	31	(D)	(D)	(D)	28	72 108	-	-	3	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	81	421 469	15 678	1 334	45	(D)	18	(D)	18	(D)
515	Farm-product raw materials -----	10	30 917	797	64	8	(D)	-	-	2	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	4	22 191	607	38	3	(D)	-	-	1	(D)
5154	Livestock -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Erie County—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
516	Chemicals and allied products -----	39	(D)	(D)	(D)	32	(D)	4	(D)	3	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	39	(D)	(D)	(D)	32	(D)	4	(D)	3	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	35	329 330	6 026	428	25	(D)	10	(D)	-	-
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	18	163 486	3 182	218	10	(D)	8	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	17	165 844	2 844	210	15	(D)	2	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages ----	25	(D)	(D)	(D)	24	(D)	1	(D)	-	-
5181	Beer and ale -----	17	76 606	6 790	481	16	(D)	1	(D)	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	120	347 366	12 124	1 154	91	314 211	14	(D)	15	(D)
5191	Farm supplies -----	37	222 975	3 429	316	29	(D)	4	(D)	4	(D)
5194	Tobacco and tobacco products -----	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	25	(D)	(D)	(D)	18	(D)	5	(D)	2	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	50	36 795	4 137	386	36	22 857	5	4 810	9	9 128

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)
	Kings County (Brooklyn Borough, part of New York City)										
	Wholesale trade -----	2 511	4 966 703	307 994	24 114	2 363	3 940 567	59	899 787	89	126 349
50	Durable goods -----	1 233	1 244 568	125 253	10 357	1 176	1 152 746	17	37 671	40	54 151
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	162	193 229	18 506	1 629	158	(D)	2	(D)	2	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	13	33 501	1 932	192	13	33 501	-	-	-	-
5013	Automotive parts and supplies -----	139	121 598	14 995	1 353	136	118 861	1	(D)	2	(D)
5014	Tires and tubes -----	10	38 130	1 579	84	9	(D)	1	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	100	80 361	7 460	657	95	74 541	-	-	5	5 820
5021	Furniture -----	34	20 788	2 031	173	33	(D)	-	-	1	(D)
5023	Home furnishings -----	66	59 573	5 429	484	62	(D)	-	-	4	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	77	121 050	9 906	708	74	117 631	-	-	3	3 419
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	44	88 829	6 817	473	42	(D)	-	-	2	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	33	32 221	3 089	235	32	(D)	-	-	1	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	49	45 164	3 738	359	48	(D)	1	(D)	-	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	19	18 491	1 214	130	18	(D)	1	(D)	-	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	21	23 363	2 223	204	21	23 363	-	-	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	9	3 310	301	25	9	3 310	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	60	159 047	10 425	676	54	134 000	-	-	6	25 047
5051	Metals service centers and offices -----	60	159 047	10 425	676	54	134 000	-	-	6	25 047
5052	Coal and other minerals and ores -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	111	142 364	12 543	1 051	103	127 167	5	12 046	3	3 151
5063	Electrical apparatus and equipment -----	58	72 391	7 331	542	56	(D)	-	-	2	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	17	32 721	1 886	219	16	(D)	1	(D)	-	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	36	37 252	3 326	290	31	26 711	4	(D)	1	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	155	116 260	13 447	1 071	150	108 711	2	(D)	3	(D)
5072	Hardware -----	50	35 494	4 311	388	47	(D)	1	(D)	2	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	76	68 655	7 242	542	74	(D)	1	(D)	1	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	13	8 080	1 101	73	13	8 080	-	-	-	-
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	16	4 031	793	68	16	4 031	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	302	228 979	30 015	2 327	285	212 227	7	7 590	10	9 162
5081	Commercial machines and equipment -----	57	30 536	4 970	411	52	25 227	3	(D)	2	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	4	1 404	274	26	4	1 404	-	-	-	-
5084	Industrial machinery and equipment -----	65	52 897	6 061	459	60	48 191	2	(D)	3	(D)
5085	Industrial supplies -----	50	62 463	8 011	557	49	(D)	1	(D)	-	-
5086	Professional equipment and supplies -----	71	51 621	6 725	552	67	46 377	1	(D)	3	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies -----	45	(D)	(D)	(D)	43	22 153	-	-	2	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	8	6 367	898	54	8	6 367	-	-	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	217	158 114	19 213	1 879	209	154 323	-	-	8	3 791
5093	Scrap and waste materials -----	162	113 493	15 485	1 499	160	(D)	-	-	2	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	22	31 000	2 593	242	20	(D)	-	-	2	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	33	13 621	1 135	138	29	11 750	-	-	4	1 871
51	Nondurable goods -----	1 278	3 722 135	182 741	13 757	1 187	2 787 821	42	862 116	49	72 198
511	Paper and paper products -----	135	153 514	18 365	1 558	127	145 833	-	-	8	7 681
5111	Printing and writing paper -----	9	11 734	911	70	8	(D)	-	-	1	(D)
5112	Stationery supplies -----	36	55 646	7 539	751	34	(D)	-	-	2	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	90	86 134	9 915	737	85	(D)	-	-	5	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	49	156 472	7 032	586	46	(D)	3	(D)	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	49	156 472	7 032	586	46	(D)	3	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	190	229 868	15 288	1 472	174	200 243	4	20 313	12	9 312
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	58	49 156	3 535	285	53	36 574	1	(D)	4	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	17	11 437	1 118	101	17	11 437	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	40	68 869	4 050	376	32	54 253	2	(D)	6	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	57	84 706	5 250	577	54	(D)	1	(D)	2	(D)
5139	Footwear -----	18	15 700	1 335	133	18	(D)	-	-	-	(D)
514	Groceries and related products -----	565	1 591 592	78 940	5 910	535	1 429 344	18	148 688	12	13 560
5141	Groceries, general-line -----	34	325 906	7 860	589	34	325 906	-	-	-	-
5142	Frozen foods -----	27	29 935	2 127	210	25	(D)	-	-	2	(D)
5143	Dairy products -----	64	172 180	10 223	716	58	99 388	3	69 571	3	3 221
5144	Poultry and poultry products -----	18	113 859	3 233	223	17	(D)	1	(D)	-	-
5145	Confectionery -----	37	35 802	2 365	238	35	(D)	1	(D)	1	(D)
5146	Fish and seafood -----	10	26 766	1 698	125	10	26 766	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	123	507 767	25 659	1 823	119	501 946	1	(D)	3	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	49	41 381	2 404	259	48	(D)	-	-	1	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	203	337 996	23 371	1 727	189	259 222	12	(D)	2	(D)
515	Farm-product raw materials -----	15	38 943	716	71	12	23 497	-	-	3	15 446
5152	Cotton -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5153	Grain -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5154	Livestock -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	11	38 227	643	61	8	22 781	-	-	3	15 446
516	Chemicals and allied products -----	63	61 838	5 766	377	56	57 225	2	(D)	5	(D)
5181	Chemicals and allied products -----	63	61 838	5 766	377	56	57 225	2	(D)	5	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)
	Kings County (Brooklyn Borough, part of New York City)—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products	35	897 431	16 792	1 002	23	213 709	11	(D)	1	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals	22	(D)	(D)	(D)	11	(D)	11	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	13	(D)	(D)	(D)	12	(D)	-	-	1	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	40	287 346	22 134	1 315	37	285 263	1	(D)	2	(D)
5181	Beer and ale	32	122 677	7 788	658	29	120 594	1	(D)	2	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	8	164 669	14 346	657	8	164 669	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	186	305 131	17 708	1 466	177	(D)	3	(D)	6	(D)
5191	Farm supplies	8	1 278	161	18	8	1 278	-	-	-	-
5194	Tobacco and tobacco products	37	180 327	4 236	351	37	180 327	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	23	34 368	2 855	231	18	16 262	3	(D)	2	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	118	89 158	10 456	866	114	(D)	-	-	4	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Monroe County										
	Wholesale trade -----	1 192	2 925 337	186 058	12 921	848	1 239 580	158	1 373 987	186	311 770
50	Durable goods -----	876	2 001 122	132 867	9 274	618	721 515	108	1 061 586	150	218 021
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	106	124 156	12 517	1 037	97	100 804	5	(D)	4	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	20	46 996	3 812	268	16	(D)	3	(D)	1	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	68	62 958	6 634	587	65	(D)	-	-	3	(D)
5014	Tires and tubes -----	18	14 202	2 071	182	16	(D)	2	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	35	(D)	(D)	(D)	22	(D)	5	(D)	8	(D)
5021	Furniture -----	19	14 884	1 423	110	9	7 156	3	(D)	7	(D)
5023	Home furnishings -----	16	(D)	(D)	(D)	13	(D)	2	(D)	1	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	65	135 573	7 783	570	48	58 692	13	(D)	4	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	22	68 564	3 202	247	16	22 446	5	(D)	1	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	43	67 009	4 581	323	32	36 246	8	(D)	3	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	36	(D)	(D)	(D)	32	(D)	2	(D)	2	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies -	17	19 564	1 569	148	15	(D)	-	-	2	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	-	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	9	(D)	(D)	(D)	7	(D)	2	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	38	203 501	5 131	308	19	40 463	7	(D)	12	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	37	(D)	(D)	(D)	19	40 463	6	(D)	12	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	1	(D)	-	-
506	Electrical goods -----	137	297 472	17 363	1 194	75	120 483	19	(D)	43	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	67	122 852	7 853	569	46	(D)	11	(D)	10	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	13	(D)	(D)	(D)	7	28 164	1	(D)	5	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	57	(D)	(D)	(D)	22	(D)	7	(D)	28	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	83	87 581	9 032	639	63	59 894	4	(D)	16	(D)
5072	Hardware -----	20	(D)	(D)	(D)	17	(D)	1	(D)	2	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	41	(D)	(D)	(D)	30	(D)	1	(D)	10	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	17	(D)	(D)	(D)	11	(D)	2	(D)	4	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	329	622 229	54 622	3 709	221	261 188	53	305 772	55	55 269
5081	Commercial machines and equipment -----	60	115 250	18 307	1 014	38	20 136	13	(D)	9	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	12	27 661	3 197	189	11	(D)	-	-	1	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -	12	17 426	1 942	170	11	(D)	-	-	1	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	94	96 854	9 821	677	53	55 308	14	(D)	27	(D)
5085	Industrial supplies -----	61	204 987	9 265	588	34	(D)	15	(D)	12	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	56	118 547	9 176	765	47	61 377	6	(D)	3	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies -	28	(D)	(D)	(D)	23	11 191	3	(D)	2	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	6	(D)	(D)	(D)	4	(D)	2	(D)	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	47	38 809	4 386	425	41	(D)	-	-	6	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	24	23 309	2 792	247	22	(D)	-	-	2	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	6	7 571	669	73	6	7 571	-	-	-	-
5099	Durable goods, n.e.c. -----	17	7 929	925	105	13	(D)	-	-	4	(D)
51	Nondurable goods -----	316	924 215	53 191	3 647	230	518 065	50	312 401	36	93 749
511	Paper and paper products -----	47	121 970	9 743	563	30	67 433	13	(D)	4	(D)
5111	Printing and writing paper -----	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
5112	Stationery supplies -----	23	(D)	(D)	(D)	14	(D)	7	(D)	2	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	17	(D)	(D)	(D)	9	(D)	6	(D)	2	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	-	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	19	(D)	(D)	(D)	15	(D)	1	(D)	3	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	1	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	7	5 840	533	45	5	(D)	-	-	2	(D)
5139	Footwear -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	91	243 954	14 302	1 049	70	146 604	11	64 517	10	32 833
5141	Groceries, general-line -----	9	39 808	1 886	137	7	(D)	-	-	2	(D)
5142	Frozen foods -----	8	22 753	1 225	106	7	(D)	-	-	1	(D)
5143	Dairy products -----	8	29 742	1 323	90	5	(D)	3	(D)	-	-
5144	Poultry and poultry products -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5145	Confectionery -----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	1	(D)	-	-
5146	Fish and seafood -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
5147	Meat and meat products -----	12	(D)	(D)	(D)	11	(D)	-	-	1	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	12	18 662	1 484	93	12	18 662	-	-	-	-
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	33	71 042	5 309	369	21	31 255	7	(D)	5	(D)
515	Farm-product raw materials -----	8	12 686	500	48	7	(D)	-	-	1	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	5	3 851	276	33	5	3 851	-	-	-	-
5154	Livestock -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
516	Chemicals and allied products -----	27	33 212	2 297	159	16	(D)	4	(D)	7	9 690
5161	Chemicals and allied products -----	27	33 212	2 297	159	16	(D)	4	(D)	7	9 690

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Monroe County—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products -----	28	198 549	5 379	325	15	42 022	12	(D)	1	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	19	188 369	4 422	255	8	(D)	11	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	9	10 180	957	70	7	(D)	1	(D)	1	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages ----	14	100 576	7 546	476	13	(D)	1	(D)	-	-
5181	Beer and ale -----	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	1	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	72	135 931	9 819	712	54	83 807	8	14 335	10	37 789
5191	Farm supplies -----	11	18 793	2 864	158	9	(D)	2	(D)	-	-
5194	Tobacco and tobacco products -----	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	1	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	14	(D)	(D)	(D)	12	12 351	2	(D)	-	-
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	40	68 833	4 061	315	27	(D)	4	(D)	9	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Nassau County										
	Wholesale trade -----	3 864	9 901 182	553 391	37 596	3 116	5 842 702	174	2 132 528	574	1 925 952
50	Durable goods -----	2 218	5 250 716	342 855	23 564	1 785	3 443 900	106	1 022 422	327	784 394
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	287	1 282 899	42 901	3 175	260	827 173	10	(D)	17	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	32	(D)	(D)	(D)	26	(D)	2	(D)	4	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	232	313 371	25 369	2 065	213	231 845	6	37 297	13	44 229
5014	Tires and tubes -----	23	(D)	(D)	(D)	21	(D)	2	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	151	272 252	18 668	1 330	104	185 422	6	(D)	41	(D)
5021	Furniture -----	60	93 015	5 438	373	37	(D)	5	(D)	18	18 165
5023	Home furnishings -----	91	179 237	13 230	957	67	(D)	1	(D)	23	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	138	397 308	19 406	1 338	116	335 278	5	(D)	17	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	72	299 021	11 056	815	65	269 852	-	(D)	7	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	66	98 287	8 350	523	51	65 426	5	(D)	10	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	104	431 813	28 139	1 904	83	367 052	2	(D)	19	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ---	42	63 626	4 373	339	32	38 390	-	-	10	25 236
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	30	60 128	2 404	178	24	28 074	1	(D)	5	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	32	308 059	21 362	1 387	27	300 588	1	(D)	4	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	101	318 754	12 625	701	78	182 783	5	(D)	18	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	95	(D)	(D)	(D)	74	(D)	5	(D)	16	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	6	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	2	(D)
506	Electrical goods -----	378	1 034 962	60 200	4 190	267	524 314	28	219 583	83	291 065
5063	Electrical apparatus and equipment -----	144	369 701	21 897	1 397	108	(D)	9	(D)	27	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	64	292 146	11 198	865	54	(D)	3	(D)	7	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	170	373 115	27 105	1 928	105	150 898	16	(D)	49	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	208	273 846	26 926	1 945	172	212 942	4	4 661	32	56 243
5072	Hardware -----	88	141 578	13 684	999	73	128 738	2	(D)	13	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	80	99 736	9 369	694	66	60 090	-	-	14	39 646
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	28	(D)	(D)	(D)	21	(D)	2	(D)	5	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	12	(D)	(D)	(D)	12	(D)	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	662	994 799	117 497	7 673	552	641 625	45	273 604	65	79 570
5081	Commercial machines and equipment -----	126	214 523	36 907	2 224	99	64 829	17	(D)	10	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	22	38 610	3 852	233	19	(D)	3	(D)	-	-
5083	Farm and garden machinery and equipment ---	8	13 888	1 184	90	5	3 910	1	(D)	2	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	169	228 034	24 601	1 615	140	193 011	6	(D)	23	(D)
5085	Industrial supplies -----	85	110 527	9 484	625	72	75 912	5	(D)	8	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	152	225 424	27 509	1 924	130	169 989	9	(D)	13	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies --	60	68 134	7 480	604	57	(D)	1	(D)	2	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	40	95 659	6 480	358	30	(D)	3	(D)	7	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	189	244 083	16 493	1 308	153	167 311	1	(D)	35	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	39	50 023	3 882	310	37	(D)	-	-	2	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	59	47 155	3 051	236	50	31 944	-	-	9	15 211
5099	Durable goods, n.e.c. -----	91	146 905	9 560	762	66	(D)	1	(D)	24	(D)
51	Nondurable goods -----	1 646	4 650 466	210 536	14 032	1 331	2 398 802	68	1 110 106	247	1 141 558
511	Paper and paper products -----	153	187 130	18 211	1 236	117	119 539	12	28 553	24	39 038
5111	Printing and writing paper -----	15	28 609	2 504	135	13	(D)	1	(D)	1	(D)
5112	Stationery supplies -----	60	51 783	6 422	502	47	24 678	10	(D)	3	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	78	106 738	9 285	599	57	(D)	1	(D)	20	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	73	273 603	19 854	1 583	66	(D)	1	(D)	6	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	73	273 603	19 854	1 583	66	(D)	1	(D)	6	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	283	455 999	21 557	1 478	200	233 261	6	(D)	77	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	118	246 774	11 670	764	94	(D)	2	(D)	22	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	18	(D)	(D)	(D)	15	(D)	1	(D)	2	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	31	(D)	(D)	(D)	22	(D)	-	-	9	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	86	80 437	4 174	278	52	(D)	-	-	34	(D)
5139	Footwear -----	30	(D)	(D)	(D)	17	24 071	3	(D)	10	(D)
514	Groceries and related products -----	609	1 912 656	60 109	4 260	511	713 782	21	508 559	77	690 315
5141	Groceries, general-line -----	20	(D)	(D)	(D)	13	(D)	-	-	7	(D)
5142	Frozen foods -----	43	535 885	12 571	852	28	224 383	3	(D)	12	(D)
5143	Dairy products -----	49	199 321	4 727	316	42	59 529	2	(D)	5	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	14	101 443	1 580	101	11	(D)	1	(D)	2	(D)
5145	Confectionery -----	38	171 278	5 896	464	32	(D)	2	(D)	4	(D)
5146	Fish and seafood -----	19	25 303	1 308	115	13	(D)	-	-	6	(D)
5147	Meat and meat products -----	67	153 624	6 607	463	63	(D)	1	(D)	3	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	26	(D)	(D)	(D)	24	19 455	-	-	2	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	333	661 312	23 333	1 601	285	(D)	12	(D)	36	(D)
515	Farm-product raw materials -----	17	(D)	(D)	(D)	12	(D)	-	-	5	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
5154	Livestock -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	12	94 191	1 800	121	8	(D)	-	-	4	(D)
516	Chemicals and allied products -----	133	227 673	17 985	1 071	114	129 153	5	63 493	14	35 027
5161	Chemicals and allied products -----	133	227 673	17 985	1 071	114	129 153	5	63 493	14	35 027

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Nassau County—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products -----	71	695 207	16 973	983	52	(D)	15	(D)	4	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	30	559 908	13 323	728	16	(D)	14	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	41	135 299	3 650	255	36	(D)	1	(D)	4	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages ----	30	433 483	25 220	966	29	(D)	1	(D)	-	-
5181	Beer and ale -----	13	65 384	3 530	264	12	(D)	1	(D)	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	17	368 099	21 690	702	17	368 099	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	277	(D)	(D)	(D)	230	271 628	7	(D)	40	78 482
5191	Farm supplies -----	42	77 949	3 944	279	34	40 890	2	(D)	6	(D)
5194	Tobacco and tobacco products -----	8	32 032	1 378	130	8	32 032	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	23	27 601	2 832	239	16	(D)	4	(D)	3	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	204	(D)	(D)	(D)	172	(D)	1	(D)	31	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	New York County (Manhattan Borough, part of New York City)										
	Wholesale trade -----	14 150	105 170 944	2 674 884	156 443	11 405	68 406 599	924	23 932 260	1 821	12 832 085
50	Durable goods -----	5 852	33 659 031	1 081 932	63 432	4 823	22 428 328	362	7 866 171	667	3 364 532
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	145	1 824 385	18 479	1 183	127	812 453	6	934 485	12	77 447
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	31	1 570 851	5 562	263	25	660 813	3	(D)	3	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	104	186 528	11 012	802	96	118 377	-	-	8	68 151
5014	Tires and tubes -----	10	67 006	1 905	118	6	33 263	3	(D)	1	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	957	2 956 402	155 282	9 619	727	1 220 081	87	(D)	143	(D)
5021	Furniture -----	282	534 170	42 734	2 794	215	295 987	20	(D)	47	(D)
5023	Home furnishings -----	675	2 422 232	112 548	6 825	512	924 094	67	(D)	96	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	160	333 036	15 492	1 046	128	157 603	5	130 615	27	44 818
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	62	108 714	6 414	407	52	95 474	1	(D)	9	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	98	224 322	9 078	639	76	62 129	4	(D)	18	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	362	1 308 270	61 186	3 902	278	477 300	15	576 574	69	254 396
5041	Sporting and recreational goods and supplies ---	106	461 387	12 908	929	87	136 845	1	(D)	18	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	163	404 254	20 634	1 300	111	169 167	7	(D)	45	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	93	442 629	27 644	1 673	80	171 288	7	(D)	6	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	331	8 835 388	120 895	4 948	255	6 727 519	26	1 382 226	50	725 643
5051	Metals service centers and offices -----	271	6 906 163	101 486	4 066	214	(D)	17	(D)	40	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	60	1 929 225	19 409	882	41	(D)	9	(D)	10	(D)
506	Electrical goods -----	580	2 831 257	114 620	7 100	472	1 134 041	40	1 319 496	68	377 720
5063	Electrical apparatus and equipment -----	236	1 588 075	65 399	3 682	181	341 769	28	1 205 005	27	41 301
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	167	866 612	26 051	1 765	133	461 820	5	92 610	29	312 182
5065	Electronic parts and equipment -----	177	376 570	23 170	1 653	158	330 452	7	21 881	12	24 237
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	284	628 436	45 214	3 037	232	336 008	16	205 383	36	87 045
5072	Hardware -----	181	279 279	28 761	2 039	158	211 206	6	43 452	17	24 621
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	43	140 714	7 378	500	34	54 669	4	79 311	5	6 734
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	43	174 970	6 456	351	26	39 049	5	(D)	12	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	17	33 473	2 619	147	14	31 084	1	(D)	2	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 309	6 584 844	342 736	18 872	1 052	4 184 559	133	1 738 514	124	661 771
5081	Commercial machines and equipment -----	365	1 535 059	191 307	9 712	282	599 383	65	874 652	18	61 024
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	43	147 498	6 250	340	35	78 474	2	(D)	6	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment ---	22	79 642	5 441	256	19	(D)	-	-	3	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	336	3 291 682	55 939	3 108	247	2 687 975	34	344 552	55	259 155
5085	Industrial supplies -----	162	653 473	24 301	1 352	131	275 592	15	(D)	16	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	232	340 463	37 666	2 743	212	313 260	7	8 549	13	18 654
5087	Service establishment equipment and supplies --	89	61 867	7 050	515	81	52 231	2	(D)	6	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	60	475 160	14 782	846	45	(D)	8	185 945	7	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	1 724	8 357 013	208 028	13 725	1 552	7 378 764	34	(D)	138	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	115	310 735	10 708	794	106	221 777	-	-	9	88 958
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	1 283	6 216 584	151 082	9 960	1 196	5 975 050	18	79 523	69	162 011
5099	Durable goods, n.e.c. -----	326	1 829 694	46 238	2 971	250	1 181 937	16	(D)	60	(D)
51	Nondurable goods -----	8 298	71 511 913	1 592 952	93 011	6 582	45 978 271	562	16 066 089	1 154	9 467 553
511	Paper and paper products -----	635	3 628 461	133 124	7 826	518	1 630 894	71	1 769 062	46	228 505
5111	Printing and writing paper -----	114	2 061 353	50 255	2 291	92	1 134 833	13	(D)	9	(D)
5112	Stationery supplies -----	322	492 567	56 072	3 902	268	258 720	35	(D)	19	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	199	1 074 541	26 797	1 633	158	237 341	23	(D)	18	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	164	671 129	51 331	3 208	116	264 131	28	337 666	20	69 332
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	164	671 129	51 331	3 208	116	264 131	28	337 666	20	69 332
513	Apparel, piece goods, and notions -----	4 601	20 028 711	804 072	47 592	3 574	8 542 981	324	8 327 243	703	3 158 487
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	1 758	11 274 712	365 569	19 134	1 464	4 143 312	85	(D)	209	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	499	909 976	69 922	4 754	440	733 410	33	(D)	26	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	641	2 480 931	99 344	6 408	444	1 003 910	80	(D)	117	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	1 479	4 223 915	221 434	14 522	1 049	2 072 826	119	1 272 080	311	879 009
5139	Footwear -----	224	1 139 177	47 803	2 774	177	589 523	7	47 818	40	501 836
514	Groceries and related products -----	842	9 708 657	169 306	9 836	722	8 289 381	11	315 609	109	1 103 667
5141	Groceries, general-line -----	31	54 034	2 811	259	29	(D)	-	-	2	(D)
5142	Frozen foods -----	50	289 164	14 064	801	46	255 354	1	(D)	3	(D)
5143	Dairy products -----	58	260 025	9 741	685	45	189 318	2	(D)	11	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	27	116 661	3 645	274	26	(D)	-	-	1	(D)
5145	Confectionery -----	50	276 428	10 058	540	34	87 955	2	(D)	14	(D)
5146	Fish and seafood -----	106	364 356	14 170	930	100	(D)	-	-	6	(D)
5147	Meat and meat products -----	175	1 280 534	43 901	2 663	166	1 107 066	2	(D)	7	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	54	87 749	3 990	340	49	74 019	-	-	5	13 730
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	291	6 979 706	66 926	3 344	227	6 081 202	4	77 021	60	821 483
515	Farm-product raw materials -----	272	13 733 500	73 069	3 011	219	10 496 241	-	-	53	3 237 259
5152	Cotton -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	1	(D)
5153	Grain -----	37	11 743 998	44 405	1 597	28	8 796 624	-	-	9	2 947 374
5154	Livestock -----	4	3 067	368	42	3	(D)	-	-	1	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	227	(D)	(D)	(D)	185	(D)	-	-	42	(D)
516	Chemicals and allied products -----	276	3 151 456	61 646	3 144	206	722 051	34	2 056 262	36	373 143
5161	Chemicals and allied products -----	276	3 151 456	61 646	3 144	206	722 051	34	2 056 262	36	373 143

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	New York County (Manhattan Borough, part of New York City)—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products -----	83	11 554 936	50 923	2 278	72	11 384 064	4	(D)	7	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	16	158 114	3 534	114	16	158 114	-	-	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	67	11 396 822	47 389	2 164	56	11 225 950	4	(D)	7	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages ----	104	1 399 765	54 974	2 594	83	802 569	16	(D)	5	(D)
5181	Beer and ale -----	29	152 480	4 658	243	29	152 480	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	75	1 247 285	50 316	2 351	54	650 089	16	(D)	5	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	1 321	7 635 298	194 507	13 522	1 072	3 845 959	74	2 649 739	175	1 139 600
5191	Farm supplies -----	83	967 666	12 652	686	66	348 661	4	(D)	13	(D)
5194	Tobacco and tobacco products -----	45	1 283 373	16 127	1 204	38	63 679	6	(D)	1	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	68	81 218	7 721	523	63	51 641	5	29 577	-	-
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	1 125	5 303 041	158 007	11 109	905	3 381 978	59	(D)	161	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Niagara County										
	Wholesale trade -----	245	358 026	27 466	2 335	207	237 641	18	105 314	20	15 071
50	Durable goods -----	167	182 877	16 417	1 436	148	146 247	5	(D)	14	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	28	12 745	2 006	254	27	(D)	-	-	1	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	3	2 048	134	19	2	(D)	-	-	1	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	16	13 869	1 403	155	16	13 869	-	-	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	6	37 291	357	22	4	(D)	1	(D)	1	(D)
506	Electrical goods -----	15	9 256	1 195	109	13	(D)	-	-	2	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	13	10 905	1 474	119	12	(D)	-	-	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	65	67 041	7 607	538	54	59 919	4	3 992	7	3 130
509	Miscellaneous durable goods -----	19	(D)	(D)	(D)	18	(D)	-	-	1	(D)
51	Nondurable goods -----	78	175 149	11 049	899	59	91 394	13	(D)	6	(D)
511	Paper and paper products -----	6	(D)	(D)	(D)	4	(D)	2	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	7	2 004	247	44	7	2 004	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
514	Groceries and related products -----	18	35 713	1 967	204	13	23 262	1	(D)	4	(D)
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	7	(D)	(D)	(D)	4	(D)	3	(D)	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	12	30 897	2 032	167	9	(D)	3	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	18	48 584	3 249	248	13	(D)	4	(D)	1	(D)

Table 5. **Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Oneida County										
	Wholesale trade	359	518 088	39 715	3 621	309	404 245	30	78 654	20	35 189
50	Durable goods	216	169 135	22 368	2 063	197	150 708	7	(D)	12	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	44	32 881	3 630	383	44	32 881	-	-	-	-
502	Furniture and home furnishings -	8	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	2	(D)
503	Lumber and other construction materials -	11	(D)	(D)	(D)	9	(D)	1	(D)	1	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -	7	2 671	320	59	7	2 671	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	1	(D)
506	Electrical goods -	23	27 865	4 831	385	16	(D)	3	5 697	4	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -	20	(D)	(D)	(D)	20	(D)	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -	84	52 220	7 029	625	79	(D)	3	(D)	2	(D)
509	Miscellaneous durable goods -	14	13 847	1 826	164	12	(D)	-	-	2	(D)
51	Nondurable goods	143	348 953	17 347	1 558	112	253 537	23	(D)	8	(D)
511	Paper and paper products -	9	(D)	(D)	(D)	7	7 804	1	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -	56	147 250	7 217	616	46	(D)	5	(D)	5	(D)
515	Farm-product raw materials -	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
516	Chemicals and allied products -	7	14 690	1 180	83	7	14 690	-	-	-	-
517	Petroleum and petroleum products -	21	97 667	2 692	250	10	(D)	10	(D)	1	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -	29	47 589	2 737	291	22	(D)	7	(D)	-	-

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Onondaga County										
	Wholesale trade -----	1 162	4 147 486	193 280	13 983	758	1 357 431	196	2 294 069	208	495 986
50	Durable goods -----	830	2 513 689	135 321	9 529	533	738 170	131	(D)	166	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	101	768 764	14 419	1 272	81	79 461	15	(D)	5	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	17	(D)	(D)	(D)	10	(D)	6	(D)	1	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	69	66 249	7 424	686	62	59 122	3	(D)	4	(D)
5014	Tires and tubes -----	15	(D)	(D)	(D)	9	(D)	6	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	39	(D)	(D)	(D)	29	(D)	2	(D)	8	(D)
5021	Furniture -----	14	12 599	1 807	124	9	9 160	2	(D)	3	(D)
5023	Home furnishings -----	25	(D)	(D)	(D)	20	(D)	-	(D)	5	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	55	124 745	9 706	694	43	(D)	8	(D)	4	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	19	(D)	(D)	(D)	16	(D)	2	(D)	1	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	36	(D)	(D)	(D)	27	(D)	6	(D)	3	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	16	13 212	1 055	85	14	(D)	-	-	2	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ---	10	(D)	(D)	(D)	8	2 802	-	-	2	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	37	(D)	(D)	(D)	14	(D)	12	110 040	11	27 083
5051	Metals service centers and offices -----	32	(D)	(D)	(D)	12	46 889	12	110 040	8	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	5	11 465	197	10	2	(D)	-	-	3	(D)
506	Electrical goods -----	169	480 510	24 341	1 564	65	111 868	37	(D)	67	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	79	251 393	13 827	880	31	42 252	28	(D)	20	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	17	(D)	(D)	(D)	12	(D)	3	(D)	2	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	73	(D)	(D)	(D)	22	(D)	6	22 876	45	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	104	196 952	11 135	916	64	(D)	6	(D)	34	(D)
5072	Hardware -----	30	(D)	(D)	(D)	22	(D)	1	(D)	7	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	35	(D)	(D)	(D)	22	24 802	-	-	13	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	31	101 265	2 678	172	15	(D)	5	(D)	11	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	8	3 838	316	28	5	(D)	-	-	3	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	280	623 977	56 371	3 791	198	(D)	49	(D)	33	(D)
5081	Commercial machines and equipment -----	56	121 931	21 570	1 272	39	56 464	16	(D)	1	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	18	67 506	4 558	372	15	(D)	3	(D)	-	-
5083	Farm and garden machinery and equipment ---	23	221 814	8 794	533	18	20 936	4	(D)	1	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	74	96 812	8 712	561	45	(D)	11	(D)	18	(D)
5085	Industrial supplies -----	48	(D)	(D)	(D)	32	31 781	7	(D)	9	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	35	(D)	(D)	(D)	30	21 010	4	(D)	1	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies --	22	15 769	2 022	182	17	(D)	2	(D)	3	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	4	9 277	789	96	2	(D)	2	(D)	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	29	(D)	(D)	(D)	25	51 413	2	(D)	2	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	11	(D)	(D)	(D)	11	(D)	-	-	-	-
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5099	Durable goods, n.e.c. -----	14	(D)	(D)	(D)	10	(D)	2	(D)	2	(D)
51	Nondurable goods -----	332	1 633 797	57 959	4 454	225	619 261	65	(D)	42	(D)
511	Paper and paper products -----	43	76 937	6 256	464	30	42 193	10	(D)	3	(D)
5111	Printing and writing paper -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5112	Stationery supplies -----	25	19 177	2 864	215	15	(D)	7	6 510	3	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	15	(D)	(D)	(D)	12	(D)	3	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	9	18 519	1 500	177	8	(D)	1	(D)	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	9	18 519	1 500	177	8	(D)	1	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	13	(D)	(D)	(D)	9	(D)	1	(D)	3	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5134	Notions and other dry goods -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	4	1 926	156	18	2	(D)	-	-	2	(D)
5139	Footwear -----	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	1	(D)
514	Groceries and related products -----	135	1 005 082	28 530	2 113	82	331 499	22	(D)	31	(D)
5141	Groceries, general-line -----	18	284 990	9 713	670	11	209 900	-	-	7	75 090
5142	Frozen foods -----	7	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	2	(D)
5143	Dairy products -----	6	(D)	(D)	(D)	4	1 465	2	(D)	-	-
5144	Poultry and poultry products -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5145	Confectionery -----	11	(D)	(D)	(D)	4	(D)	1	(D)	6	(D)
5146	Fish and seafood -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	20	(D)	(D)	(D)	13	(D)	5	(D)	2	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	18	25 088	1 253	121	17	(D)	-	-	1	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	49	465 483	10 091	741	22	(D)	14	(D)	13	(D)
515	Farm-product raw materials -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5154	Livestock -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	22	(D)	(D)	(D)	14	(D)	7	(D)	1	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	22	(D)	(D)	(D)	14	(D)	7	(D)	1	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Onondaga County—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products	33	270 016	5 711	371	17	30 966	16	239 050	-	-
5171	Petroleum bulk stations and terminals	22	(D)	(D)	(D)	10	26 454	12	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	11	(D)	(D)	(D)	7	4 512	4	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	13	108 764	8 267	594	12	(D)	1	(D)	-	-
5181	Beer and ale	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	9	(D)	(D)	(D)	8	(D)	1	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	63	51 086	3 656	432	52	42 430	7	(D)	4	(D)
5191	Farm supplies	17	13 142	991	96	16	(D)	1	(D)	-	-
5194	Tobacco and tobacco products	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	12	(D)	(D)	(D)	7	(D)	5	1 726	-	-
5199	Nondurable goods, n.e.c.	30	(D)	(D)	(D)	25	(D)	1	(D)	4	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Orange County										
	Wholesale trade -----	333	668 940	38 279	3 085	290	350 128	31	295 842	12	22 970
50	Durable goods -----	192	221 058	18 664	1 550	180	179 777	5	26 614	7	14 667
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	47	37 982	4 211	411	45	(D)	-	-	2	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	8	(D)	(D)	(D)	7	3 463	1	(D)	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	14	61 081	2 194	136	13	(D)	1	(D)	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	6	9 516	967	90	6	9 516	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum-----	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	(D)
506	Electrical goods -----	18	15 303	1 766	143	17	(D)	-	-	1	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies-----	20	17 337	2 376	183	18	(D)	-	-	2	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	53	37 528	4 095	346	50	(D)	2	(D)	1	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	19	11 551	1 450	121	17	(D)	1	(D)	1	(D)
51	Nondurable goods -----	141	447 882	19 615	1 535	110	170 351	26	269 228	5	8 303
511	Paper and paper products -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	9	14 404	944	105	8	(D)	-	-	1	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	6	13 616	533	31	3	(D)	-	-	3	(D)
514	Groceries and related products -----	55	94 839	9 169	655	45	67 073	9	(D)	1	(D)
515	Farm-product raw materials -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	20	229 975	3 852	299	13	35 257	7	194 718	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages ----	5	9 588	824	46	5	9 588	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	33	34 877	2 176	244	24	(D)	9	(D)	-	-

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Queens County (Queens Borough, part of New York City)										
	Wholesale trade -----	2 439	5 294 805	410 620	28 740	2 140	4 259 000	119	762 087	181	273 718
50	Durable goods -----	1 405	2 230 758	203 941	14 737	1 209	1 657 518	74	376 116	122	197 124
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	227	255 754	25 734	2 160	213	198 584	8	(D)	6	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	27	67 507	5 085	422	22	(D)	5	(D)	-	-
5013	Automotive parts and supplies -----	181	166 698	17 749	1 513	173	156 941	2	(D)	6	(D)
5014	Tires and tubes -----	19	21 549	2 900	225	18	(D)	1	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	72	98 219	8 231	729	55	65 544	3	(D)	14	(D)
5021	Furniture -----	19	16 417	1 345	109	12	11 608	-	-	7	4 809
5023	Home furnishings -----	53	81 802	6 886	620	43	53 936	3	(D)	7	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	84	125 877	12 266	852	77	117 898	3	(D)	4	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	32	45 562	3 862	310	29	40 794	2	(D)	1	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	52	80 315	8 404	542	48	77 104	1	(D)	3	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	61	101 937	6 679	464	50	(D)	2	(D)	9	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ---	18	22 419	1 248	111	14	(D)	1	(D)	3	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	35	26 975	2 580	163	29	(D)	1	(D)	5	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	8	52 543	2 851	190	7	(D)	-	-	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	69	(D)	(D)	(D)	58	174 412	3	(D)	8	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	68	(D)	(D)	(D)	57	(D)	3	(D)	8	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	160	(D)	(D)	(D)	124	268 726	10	(D)	26	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	73	147 010	9 595	680	56	71 239	7	(D)	10	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	36	(D)	(D)	(D)	32	140 939	1	(D)	3	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	51	88 224	6 156	508	36	56 548	2	(D)	13	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	172	271 362	31 328	2 170	148	218 419	10	32 759	14	20 184
5072	Hardware -----	70	128 051	13 546	938	63	(D)	5	(D)	2	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	65	(D)	(D)	(D)	55	49 468	1	(D)	9	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	23	46 969	6 998	413	18	27 488	3	(D)	2	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	14	(D)	(D)	(D)	12	(D)	1	(D)	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	414	538 914	64 931	4 446	357	406 413	32	102 988	25	29 513
5081	Commercial machines and equipment -----	73	88 199	15 502	1 121	61	59 341	9	(D)	3	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	18	28 023	2 322	126	15	15 194	2	(D)	1	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment ---	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5084	Industrial machinery and equipment -----	98	136 115	16 127	992	84	116 444	6	(D)	8	(D)
5085	Industrial supplies -----	59	87 036	8 650	623	53	57 601	3	(D)	3	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	87	129 181	14 479	1 011	78	102 231	7	(D)	2	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies --	58	45 160	5 899	440	49	36 699	4	(D)	5	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	17	(D)	(D)	(D)	13	(D)	1	(D)	3	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	146	210 460	14 243	1 191	127	(D)	3	(D)	16	34 004
5093	Scrap and waste materials -----	64	48 439	4 879	434	63	(D)	-	-	1	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	26	19 896	1 470	119	23	(D)	-	-	3	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	56	142 125	7 894	638	41	(D)	3	(D)	12	(D)
51	Nondurable goods -----	1 034	3 064 047	206 679	14 003	931	2 601 482	44	385 971	59	76 594
511	Paper and paper products -----	124	415 712	36 243	2 342	110	(D)	6	34 274	8	(D)
5111	Printing and writing paper -----	24	225 224	14 078	701	21	196 775	3	(D)	-	-
5112	Stationery supplies -----	45	68 778	9 327	827	40	60 497	2	(D)	3	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	55	121 710	12 838	814	49	(D)	1	(D)	5	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	36	110 982	6 249	468	29	88 873	3	(D)	4	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	36	110 982	6 249	468	29	88 873	3	(D)	4	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	128	201 987	15 659	1 249	102	142 230	7	37 199	19	22 558
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	33	27 261	2 605	244	31	(D)	-	-	2	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	13	(D)	(D)	(D)	9	8 920	2	(D)	2	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	17	16 884	884	88	15	(D)	-	-	2	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	57	(D)	(D)	(D)	40	90 374	5	(D)	12	(D)
5139	Footwear -----	8	3 589	268	20	7	(D)	-	-	1	(D)
514	Groceries and related products -----	407	1 133 148	66 996	4 460	374	937 889	17	159 093	16	36 166
5141	Groceries, general-line -----	19	(D)	(D)	(D)	18	(D)	-	-	1	(D)
5142	Frozen foods -----	18	59 668	1 854	155	17	(D)	-	-	1	(D)
5143	Dairy products -----	72	423 300	21 007	1 272	68	397 757	3	(D)	1	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	9	25 214	1 508	105	9	25 214	-	-	-	-
5145	Confectionery -----	19	11 804	1 206	108	18	(D)	-	-	1	(D)
5146	Fish and seafood -----	9	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	1	(D)
5147	Meat and meat products -----	56	169 567	11 173	706	53	157 517	2	(D)	1	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	21	39 076	3 195	270	21	39 076	-	-	-	-
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	184	284 321	20 884	1 369	162	131 965	12	(D)	10	(D)
515	Farm-product raw materials -----	10	3 593	240	25	8	(D)	-	-	2	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5154	Livestock -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	6	1 830	168	19	4	(D)	-	-	2	(D)
516	Chemicals and allied products -----	68	167 134	14 430	921	62	133 610	3	(D)	3	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	68	167 134	14 430	921	62	133 610	3	(D)	3	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Queens County (Queens Borough, part of New York City)—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products -----	27	353 351	8 882	484	23	288 927	4	64 424	-	-
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	16	322 096	7 859	410	12	257 672	4	64 424	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	11	31 255	1 023	74	11	31 255	-	-	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages ----	36	405 152	36 469	2 424	35	(D)	1	(D)	-	-
5181	Beer and ale -----	24	(D)	(D)	(D)	23	(D)	1	(D)	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	12	(D)	(D)	(D)	12	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	198	272 988	21 511	1 630	188	268 199	3	(D)	7	(D)
5191	Farm supplies -----	11	(D)	(D)	(D)	11	(D)	-	-	-	-
5194	Tobacco and tobacco products -----	14	(D)	(D)	(D)	12	(D)	2	(D)	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	19	(D)	(D)	(D)	18	(D)	1	(D)	-	-
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	154	135 824	15 959	1 202	147	(D)	-	-	7	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Richmond County (Richmond Borough, part of New York City)										
	Wholesale trade -----	213	275 874	18 645	1 340	191	145 999	6	95 825	16	34 050
50	Durable goods -----	125	90 640	9 337	743	119	77 094	1	(D)	5	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	36	21 463	2 073	181	35	(D)	-	-	1	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	6	5 975	536	36	5	(D)	-	-	1	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	11	7 905	643	47	11	7 905	-	-	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	6	1 512	259	35	6	1 512	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
506	Electrical goods -----	10	(D)	(D)	(D)	9	5 819	-	-	1	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	9	7 453	821	69	9	7 453	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	29	22 269	2 772	192	27	(D)	1	(D)	1	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	15	8 606	1 026	98	15	8 606	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	88	185 234	9 308	597	72	68 905	5	(D)	11	(D)
511	Paper and paper products -----	12	19 781	1 890	120	10	(D)	-	-	2	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	47	35 957	1 307	118	39	15 303	1	(D)	7	(D)
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	6	(D)	(D)	(D)	5	2 736	1	(D)	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	5	(D)	(D)	(D)	2	(D)	3	69 273	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages ----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	12	15 150	954	106	10	(D)	-	-	2	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Rockland County										
	Wholesale trade -----	373	1 315 120	37 705	2 909	316	590 224	8	(D)	49	(D)
50	Durable goods -----	213	1 113 108	26 173	1 952	180	444 698	4	(D)	29	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	36	(D)	(D)	(D)	33	(D)	2	(D)	1	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	16	(D)	(D)	(D)	11	(D)	-	-	5	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	9	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	9	9 800	700	60	7	(D)	-	-	2	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	7	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	2	(D)
506	Electrical goods -----	27	(D)	(D)	(D)	21	(D)	1	(D)	5	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	16	5 881	655	56	15	(D)	-	-	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	57	40 540	4 102	317	50	35 484	1	(D)	6	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	36	(D)	(D)	(D)	29	13 622	-	-	7	(D)
51	Nondurable goods -----	160	202 012	11 532	957	136	145 526	4	(D)	20	(D)
511	Paper and paper products -----	11	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	-	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	13	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	-	3	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	27	31 450	1 679	140	23	22 003	1	(D)	3	(D)
514	Groceries and related products -----	37	50 149	2 055	179	31	36 169	1	(D)	5	(D)
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	19	(D)	(D)	(D)	17	(D)	2	(D)	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	5	17 315	444	35	3	(D)	-	-	2	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	42	25 406	2 778	259	36	22 451	-	-	6	2 955

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Suffolk County										
	Wholesale trade -----	1 863	3 768 930	256 125	18 972	1 637	2 715 252	101	802 116	125	251 562
50	Durable goods -----	1 214	1 646 952	147 938	11 336	1 075	1 260 231	53	239 423	86	147 298
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	224	238 920	27 647	2 187	209	205 946	5	(D)	10	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	28	(D)	(D)	(D)	25	22 438	-	-	3	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	181	180 720	21 670	1 743	170	158 191	4	(D)	7	(D)
5014	Tires and tubes -----	15	(D)	(D)	(D)	14	25 317	1	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	50	80 101	6 390	577	42	54 684	2	(D)	6	(D)
5021	Furniture -----	20	15 899	1 645	150	18	(D)	-	-	2	(D)
5023	Home furnishings -----	30	64 202	4 745	427	24	(D)	2	(D)	4	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	104	156 686	11 714	809	96	109 083	5	(D)	3	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	38	103 034	6 469	419	33	59 661	4	(D)	1	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	66	53 652	5 245	390	63	49 422	1	(D)	2	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	52	124 205	9 945	839	45	108 022	2	(D)	5	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ---	34	(D)	(D)	(D)	31	64 958	1	(D)	2	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	11	(D)	(D)	(D)	11	(D)	-	-	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	7	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	3	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	46	73 775	5 377	347	42	49 682	3	(D)	1	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	45	(D)	(D)	(D)	41	(D)	3	(D)	1	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	201	472 845	32 875	2 490	164	358 983	12	59 715	25	54 147
5063	Electrical apparatus and equipment -----	76	101 098	7 446	561	67	(D)	3	(D)	6	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	15	155 543	7 854	642	13	(D)	2	(D)	-	-
5065	Electronic parts and equipment -----	110	216 204	17 575	1 287	84	132 715	7	(D)	19	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	120	111 891	9 590	822	107	79 545	3	8 217	10	24 129
5072	Hardware -----	36	29 727	3 453	324	32	22 398	1	(D)	3	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	55	53 986	4 080	349	51	46 996	1	(D)	3	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	18	(D)	(D)	(D)	16	(D)	1	(D)	1	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	11	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	3	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	323	327 819	38 949	2 774	287	243 598	21	78 173	15	6 048
5081	Commercial machines and equipment -----	69	43 078	8 871	621	58	22 365	8	(D)	3	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	12	(D)	(D)	(D)	11	(D)	-	-	1	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment ---	23	(D)	(D)	(D)	21	11 725	2	(D)	-	-
5084	Industrial machinery and equipment -----	81	86 397	9 066	545	70	(D)	5	(D)	6	(D)
5085	Industrial supplies -----	32	29 983	3 147	262	28	23 471	2	(D)	2	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	59	64 515	8 570	592	55	54 224	2	(D)	2	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies --	26	13 850	1 920	151	25	(D)	1	(D)	-	-
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	21	66 084	4 537	359	19	(D)	1	(D)	1	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	94	60 710	5 451	491	83	50 688	-	-	11	10 022
5093	Scrap and waste materials -----	39	28 757	2 704	237	38	(D)	-	-	1	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	14	5 444	507	64	13	(D)	-	-	1	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	41	26 509	2 240	190	32	(D)	-	-	9	(D)
51	Nondurable goods -----	649	2 121 978	108 187	7 636	562	1 455 021	48	562 693	39	104 264
511	Paper and paper products -----	56	98 731	7 874	563	46	84 665	6	7 966	4	6 100
5111	Printing and writing paper -----	5	8 022	509	31	3	(D)	-	-	2	(D)
5112	Stationery supplies -----	27	19 681	2 635	252	21	12 192	5	(D)	1	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	24	71 028	4 730	280	22	(D)	1	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	27	224 624	11 114	928	25	(D)	1	(D)	1	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	27	224 624	11 114	928	25	(D)	1	(D)	1	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	55	84 950	7 561	524	47	57 175	2	(D)	6	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	15	26 025	3 020	195	14	(D)	-	-	1	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	27	39 827	3 056	203	21	(D)	2	(D)	4	(D)
5139	Footwear -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
514	Groceries and related products -----	245	675 196	34 820	2 416	218	528 634	14	119 846	13	26 716
5141	Groceries, general-line -----	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	-	-
5142	Frozen foods -----	11	21 191	1 242	80	11	21 191	-	-	-	-
5143	Dairy products -----	30	101 778	5 061	355	27	81 657	2	(D)	1	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	8	14 269	579	44	8	14 269	-	-	-	-
5145	Confectionery -----	9	3 139	216	27	8	(D)	-	-	1	(D)
5146	Fish and seafood -----	27	(D)	(D)	(D)	26	(D)	-	-	1	(D)
5147	Meat and meat products -----	33	19 518	1 023	77	33	19 518	-	-	-	-
5148	Fresh fruits and vegetables -----	31	53 032	2 209	242	31	53 032	-	-	-	-
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	88	158 792	10 212	694	66	(D)	12	(D)	10	(D)
515	Farm-product raw materials -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5154	Livestock -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	68	137 153	8 942	631	54	43 006	8	75 078	6	19 069
5161	Chemicals and allied products -----	68	137 153	8 942	631	54	43 006	8	75 078	6	19 069

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Suffolk County—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products	37	428 251	6 283	342	26	(D)	10	(D)	1	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals	23	406 225	5 458	277	13	(D)	10	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	14	22 026	825	65	13	(D)	-	-	1	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages ----	27	208 274	16 840	881	26	(D)	1	(D)	-	-
5181	Beer and ale	18	73 173	7 168	427	17	(D)	1	(D)	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	9	135 101	9 672	454	9	135 101	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	129	(D)	(D)	(D)	115	213 034	6	(D)	8	37 812
5191	Farm supplies	27	33 181	2 065	274	22	26 474	4	(D)	1	(D)
5194	Tobacco and tobacco products	9	106 608	2 355	160	9	106 608	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	12	20 125	2 451	215	11	(D)	-	-	1	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	81	(D)	(D)	(D)	73	(D)	2	(D)	6	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Westchester County										
	Wholesale trade -----	1 735	7 150 134	344 673	22 268	1 405	2 857 139	131	3 595 565	199	697 430
50	Durable goods -----	1 047	4 077 592	188 472	11 828	855	1 395 016	77	2 360 138	115	322 438
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	142	1 892 076	20 324	1 348	129	(D)	11	(D)	2	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	25	(D)	(D)	(D)	19	(D)	6	(D)	-	-
5013	Automotive parts and supplies -----	106	110 129	9 789	789	102	67 218	2	(D)	2	(D)
5014	Tires and tubes -----	11	(D)	(D)	(D)	8	(D)	3	1 578	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	86	141 950	12 861	983	68	110 053	4	(D)	14	(D)
5021	Furniture -----	27	33 339	2 773	222	20	25 561	1	(D)	6	(D)
5023	Home furnishings -----	59	108 611	10 088	761	48	84 492	3	(D)	8	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	48	223 470	10 544	623	39	92 809	6	(D)	3	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	13	65 586	4 190	236	11	(D)	1	(D)	1	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	35	157 884	6 354	387	28	(D)	5	(D)	2	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	43	114 996	7 334	544	36	92 350	1	(D)	6	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ---	26	90 714	5 088	360	23	(D)	-	-	3	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	10	9 855	1 241	113	8	(D)	-	-	2	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	7	14 427	1 005	71	5	(D)	1	(D)	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	52	237 582	8 733	437	40	142 629	3	(D)	9	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	46	(D)	(D)	(D)	37	(D)	2	(D)	7	27 823
5052	Coal and other minerals and ores -----	6	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	2	(D)
506	Electrical goods -----	160	441 653	26 899	1 760	124	290 398	13	(D)	23	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	79	283 000	15 096	999	58	179 582	9	(D)	12	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	23	73 465	4 923	311	18	56 674	2	(D)	3	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	58	85 188	6 880	450	48	54 142	2	(D)	8	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	101	168 693	16 139	1 014	88	111 608	4	(D)	9	(D)
5072	Hardware -----	38	52 004	4 476	323	37	(D)	-	(D)	1	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	42	97 217	9 744	564	34	46 352	3	(D)	5	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	14	(D)	(D)	(D)	11	(D)	-	-	3	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	1	(D)	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	327	732 625	80 688	4 738	259	389 825	35	(D)	33	(D)
5081	Commercial machines and equipment -----	68	166 080	34 600	1 879	53	78 107	11	(D)	4	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	15	(D)	(D)	(D)	11	43 015	1	(D)	3	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment ---	9	(D)	(D)	(D)	7	(D)	1	(D)	1	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	80	132 186	12 024	737	56	71 880	10	(D)	14	(D)
5085	Industrial supplies -----	33	103 462	5 985	316	26	30 933	5	(D)	2	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	65	159 271	15 281	962	56	105 873	4	(D)	5	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies --	30	18 196	2 213	176	29	(D)	-	-	1	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	27	80 741	3 821	248	21	29 063	3	(D)	3	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	88	124 547	4 950	381	72	(D)	-	-	16	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	38	29 825	2 355	189	36	(D)	-	-	2	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	25	8 624	899	72	19	(D)	-	-	6	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	25	86 098	1 696	120	17	(D)	-	-	8	(D)
51	Nondurable goods -----	688	3 072 542	156 201	10 440	550	1 462 123	54	1 235 427	84	374 992
511	Paper and paper products -----	81	250 039	11 828	783	67	63 440	6	(D)	8	(D)
5111	Printing and writing paper -----	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	1	(D)	-	-
5112	Stationery supplies -----	36	24 235	3 171	224	30	11 535	3	(D)	3	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	37	(D)	(D)	(D)	30	(D)	2	(D)	5	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	33	337 971	38 725	2 365	26	142 616	5	(D)	2	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	33	337 971	38 725	2 365	26	142 616	5	(D)	2	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	86	182 469	13 586	982	68	146 593	1	(D)	17	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	31	72 229	5 074	320	24	58 205	-	-	7	14 024
5134	Notions and other dry goods -----	11	(D)	(D)	(D)	9	(D)	1	(D)	1	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	13	16 556	1 103	80	12	(D)	-	-	1	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	23	43 078	3 666	347	15	27 184	-	-	8	15 894
5139	Footwear -----	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	217	1 040 533	34 794	2 452	169	482 087	20	(D)	28	(D)
5141	Groceries, general-line -----	9	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	2	(D)
5142	Frozen foods -----	16	106 745	2 330	149	8	9 952	2	(D)	6	(D)
5143	Dairy products -----	27	66 746	3 474	248	22	30 229	4	(D)	1	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5145	Confectionery -----	18	49 241	1 392	103	13	(D)	-	-	5	(D)
5146	Fish and seafood -----	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	1	(D)
5147	Meat and meat products -----	31	(D)	(D)	(D)	28	(D)	-	-	3	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	12	8 895	820	76	12	8 895	-	-	-	-
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	97	519 324	21 215	1 450	73	167 771	14	252 550	10	(D)
515	Farm-product raw materials -----	10	11 472	468	30	7	(D)	-	-	3	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5154	Livestock -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	6	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	2	(D)
516	Chemicals and allied products -----	51	218 832	8 704	513	36	124 430	5	(D)	10	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	51	218 832	8 704	513	36	124 430	5	(D)	10	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Westchester County—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products -----	31	376 644	14 539	690	21	96 009	9	(D)	1	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	14	140 663	3 316	251	6	(D)	8	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	17	235 981	11 223	439	15	(D)	1	(D)	1	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages ----	30	142 105	8 141	603	26	(D)	2	(D)	2	(D)
5181	Beer and ale -----	15	53 927	4 154	350	15	(D)	-	(D)	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	15	88 178	3 987	253	11	(D)	2	(D)	2	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	149	512 477	25 416	2 022	130	(D)	6	(D)	13	(D)
5191	Farm supplies -----	18	15 130	908	88	15	(D)	-	-	3	(D)
5194	Tobacco and tobacco products -----	15	111 744	2 446	184	15	111 744	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	12	16 267	1 507	99	11	(D)	1	(D)	-	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	104	369 336	20 555	1 651	89	142 804	5	(D)	10	(D)

Table 6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)
	Buffalo										
	Wholesale trade -----	763	2 024 849	126 633	9 820	646	1 139 414	61	777 200	56	108 235
50	Durable goods -----	506	1 189 575	83 590	6 304	426	534 993	45	599 060	35	55 522
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	71	286 131	9 222	815	65	(D)	5	(D)	1	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	7	(D)	(D)	(D)	5	(D)	2	(D)	-	-
5013	Automotive parts and supplies -----	56	(D)	(D)	(D)	55	(D)	-	-	1	(D)
5014	Tires and tubes -----	8	7 671	908	75	5	4 828	3	2 843	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	23	21 689	1 854	172	22	(D)	-	-	1	(D)
5021	Furniture -----	11	10 154	780	76	10	(D)	-	-	1	(D)
5023	Home furnishings -----	12	11 535	1 074	96	12	11 535	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	47	73 686	7 210	589	38	48 929	6	(D)	3	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	20	33 163	3 552	271	18	(D)	1	(D)	1	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	27	40 523	3 658	318	20	(D)	5	(D)	2	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	15	13 633	1 366	120	14	(D)	1	(D)	-	-
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	-	-
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	5	2 073	298	33	5	2 073	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	23	268 232	6 967	423	13	(D)	7	(D)	3	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	20	(D)	(D)	(D)	11	41 466	6	(D)	3	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	-	-
506	Electrical goods -----	40	127 007	8 477	660	33	87 850	3	33 448	4	5 709
5063	Electrical apparatus and equipment -----	27	75 512	5 445	400	21	(D)	3	33 448	3	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	9	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	-	-
5065	Electronic parts and equipment -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	1	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	50	73 639	6 001	501	41	55 376	3	7 686	6	10 577
5072	Hardware -----	9	7 600	888	81	8	(D)	-	-	1	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	26	31 570	3 367	284	23	23 884	3	7 686	-	-
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	14	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	5	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	174	276 646	37 348	2 529	140	163 735	20	100 277	14	12 634
5081	Commercial machines and equipment -----	39	92 297	16 176	1 015	29	18 940	6	69 984	4	3 373
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	5	14 980	2 343	132	4	(D)	1	(D)	-	-
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5084	Industrial machinery and equipment -----	47	66 570	6 308	381	36	43 878	7	19 225	4	3 467
5085	Industrial supplies -----	39	60 085	6 520	492	33	50 869	3	(D)	3	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	21	23 365	3 200	254	18	21 570	2	(D)	1	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies -----	20	16 728	2 499	222	17	(D)	1	(D)	2	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	63	48 912	5 145	495	60	46 624	-	-	3	2 288
5093	Scrap and waste materials -----	39	37 867	4 093	374	38	(D)	-	-	1	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	19	10 082	991	115	18	(D)	-	-	1	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	5	963	61	6	4	(D)	-	-	1	(D)
51	Nondurable goods -----	257	835 274	43 043	3 516	220	604 421	16	178 140	21	52 713
511	Paper and paper products -----	26	62 061	5 798	384	24	(D)	2	(D)	-	-
5111	Printing and writing paper -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
5112	Stationery supplies -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5113	Industrial and personal service paper -----	16	41 283	3 535	222	14	(D)	2	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	1	(D)	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	1	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	15	35 664	1 120	106	15	35 664	-	-	-	-
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	4	3 627	451	49	4	3 627	-	-	-	-
5134	Notions and other dry goods -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5139	Footwear -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	100	313 304	15 246	1 415	81	229 018	5	39 323	14	44 963
5141	Groceries, general-line -----	6	52 968	2 665	214	5	(D)	-	-	1	(D)
5142	Frozen foods -----	8	19 113	1 185	117	5	15 242	-	-	3	3 871
5143	Dairy products -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	-	-
5144	Poultry and poultry products -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
5145	Confectionery -----	5	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	2	(D)
5146	Fish and seafood -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	15	(D)	(D)	(D)	14	22 324	-	-	1	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	23	(D)	(D)	(D)	21	64 978	-	-	2	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	36	84 268	4 556	421	29	49 014	3	(D)	4	(D)
515	Farm-product raw materials -----	8	(D)	(D)	(D)	7	26 348	-	-	1	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5154	Livestock -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	23	44 363	3 514	224	19	28 249	3	(D)	1	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	23	44 363	3 514	224	19	28 249	3	(D)	1	(D)

Table 6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Buffalo—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products -----	12	(D)	(D)	(D)	10	42 049	2	(D)	-	-
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	9	(D)	(D)	(D)	8	(D)	1	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	14	106 205	8 571	602	13	(D)	1	(D)	-	-
5181	Beer and ale -----	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	1	(D)	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	53	88 355	5 681	536	46	82 592	2	(D)	5	(D)
5191	Farm supplies -----	10	37 005	1 772	148	10	37 005	-	-	-	-
5194	Tobacco and tobacco products -----	6	27 489	644	72	6	27 489	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	9	6 454	994	108	8	(D)	1	(D)	-	-
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	28	17 407	2 271	208	22	(D)	1	(D)	5	(D)

Table 6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

- SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	New York										
	Wholesale trade -----	20 349	119 076 023	3 580 165	222 601	17 033	79 599 317	1 142	25 966 488	2 174	13 510 218
50	Durable goods -----	9 066	38 014 387	1 475 102	93 643	7 745	25 982 085	467	8 344 925	854	3 687 377
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	670	2 514 813	77 328	6 116	629	1 423 307	16	(D)	25	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	106	1 825 473	16 865	1 174	93	869 423	8	(D)	5	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	519	554 620	53 166	4 443	497	462 934	3	4 086	19	87 600
5014	Tires and tubes -----	45	134 720	7 297	499	39	90 950	5	(D)	1	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	1 159	3 181 145	173 942	11 264	902	1 376 841	90	1 332 208	167	472 096
5021	Furniture -----	344	602 334	47 473	3 181	265	329 310	20	(D)	59	(D)
5023	Home furnishings -----	815	2 578 811	126 469	8 083	637	1 047 531	70	(D)	108	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	372	657 821	44 614	3 117	323	448 916	12	145 455	37	63 450
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	158	287 006	20 477	1 414	141	258 166	5	(D)	12	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	214	370 815	24 137	1 703	182	190 750	7	(D)	25	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	493	1 481 552	73 285	4 905	394	607 971	21	605 229	78	268 352
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	151	515 941	16 137	1 224	125	158 123	5	(D)	21	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	227	465 262	26 055	1 751	168	220 966	9	112 137	50	132 159
5043	Photographic equipment and supplies -----	115	500 349	31 093	1 930	101	228 882	7	(D)	7	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	478	9 395 921	151 346	6 810	383	7 203 205	30	1 418 681	65	774 035
5051	Metals service centers and offices -----	415	7 446 523	131 495	5 897	340	5 974 143	20	(D)	55	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	63	1 949 398	19 851	913	43	1 229 062	10	(D)	10	(D)
506	Electrical goods -----	902	3 448 335	157 697	10 449	746	1 579 830	57	1 428 682	99	439 823
5063	Electrical apparatus and equipment -----	391	1 828 556	85 045	5 102	315	498 428	36	(D)	40	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	228	1 098 058	37 929	2 719	189	653 897	7	(D)	32	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	283	521 721	34 723	2 628	242	427 505	14	39 110	27	55 106
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	689	1 077 146	97 849	6 938	602	721 562	30	243 844	57	111 740
5072	Hardware -----	328	459 868	49 320	3 595	292	376 103	13	(D)	23	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	221	310 313	26 021	1 944	197	198 727	7	87 433	17	24 153
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	87	233 260	15 171	901	65	77 858	8	(D)	14	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	53	73 705	7 337	498	48	68 874	2	(D)	3	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	2 146	7 469 636	451 748	26 628	1 810	4 905 033	174	1 861 227	162	703 376
5081	Commercial machines and equipment -----	519	1 661 360	212 954	11 354	417	690 688	78	907 525	24	63 147
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	67	210 549	10 547	575	56	128 696	4	(D)	7	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	31	84 888	6 191	321	28	(D)	-	-	3	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	519	3 509 668	82 919	4 840	410	2 870 094	43	362 621	66	276 953
5085	Industrial supplies -----	281	808 700	41 977	2 590	242	399 776	19	(D)	20	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	423	545 265	61 753	4 557	389	484 463	15	(D)	19	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies ----	216	138 680	17 074	1 345	197	(D)	6	(D)	13	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	90	510 526	18 333	1 046	71	131 728	9	(D)	10	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	2 157	8 788 018	247 293	17 416	1 956	7 715 420	37	(D)	164	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	395	519 901	35 746	3 275	381	423 230	-	-	14	96 671
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	1 336	6 268 027	155 211	10 331	1 244	6 020 780	18	(D)	74	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	426	2 000 090	56 336	3 810	331	1 271 410	19	(D)	76	(D)
51	Nondurable goods -----	11 283	81 061 636	2 105 063	128 958	9 288	53 617 232	675	17 621 563	1 320	9 822 841
511	Paper and paper products -----	942	4 279 518	197 600	12 321	801	2 232 950	77	1 803 336	64	243 232
5111	Printing and writing paper -----	151	2 316 837	66 978	3 173	125	1 357 867	16	(D)	10	(D)
5112	Stationery supplies -----	417	622 115	73 567	5 546	354	377 944	37	161 166	26	83 005
5113	Industrial and personal service paper -----	374	1 340 566	57 055	3 602	322	497 139	24	(D)	28	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	267	962 976	66 040	4 386	208	523 377	34	364 058	25	75 541
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	267	962 976	66 040	4 386	208	523 377	34	364 058	25	75 541
513	Apparel, piece goods, and notions -----	4 954	20 565 838	840 370	50 711	3 876	8 912 573	339	8 459 048	739	3 194 217
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	1 857	11 408 662	372 628	19 754	1 555	4 213 235	87	(D)	215	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	535	964 484	75 256	5 126	470	754 616	37	(D)	28	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	702	2 570 194	104 536	6 898	494	1 075 604	82	1 093 298	126	401 292
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	1 605	4 455 097	238 000	15 946	1 152	2 255 315	126	1 305 499	327	894 283
5139	Footwear -----	255	1 167 401	49 950	2 987	205	613 803	7	47 818	43	505 780
514	Groceries and related products -----	2 229	14 097 147	393 520	25 517	1 993	12 076 663	57	680 399	179	1 340 085
5141	Groceries, general-line -----	100	720 221	25 029	1 916	96	714 459	-	-	4	5 762
5142	Frozen foods -----	121	544 139	24 258	1 555	111	503 370	1	(D)	9	(D)
5143	Dairy products -----	225	914 699	45 063	2 935	199	744 130	8	146 189	18	24 380
5144	Poultry and poultry products -----	64	312 518	10 230	705	61	301 803	2	(D)	1	(D)
5145	Confectionery -----	121	348 443	14 467	945	99	(D)	4	(D)	18	(D)
5146	Fish and seafood -----	135	425 514	17 869	1 194	128	(D)	-	-	7	(D)
5147	Meat and meat products -----	429	2 233 060	92 078	5 949	411	2 035 779	6	(D)	12	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	253	834 588	42 558	3 123	222	671 775	-	-	31	162 813
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	781	7 763 965	121 968	7 195	666	6 563 421	36	322 192	79	878 352
515	Farm-product raw materials -----	303	13 780 039	74 146	3 130	244	(D)	-	-	59	(D)
5152	Cotton -----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	1	(D)
5153	Grain -----	43	11 745 203	44 458	1 602	34	8 797 829	-	-	9	2 947 374
5154	Livestock -----	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	1	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	247	(D)	(D)	(D)	199	(D)	-	-	48	(D)
516	Chemicals and allied products -----	435	3 428 738	85 391	4 684	348	933 355	41	2 110 737	46	384 646
5161	Chemicals and allied products -----	435	3 428 738	85 391	4 684	348	933 355	41	2 110 737	46	384 646

Table 6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	New York—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products -----	172	13 420 198	88 379	4 409	137	12 348 318	26	901 917	9	169 963
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	65	1 549 725	31 327	1 659	43	665 244	21	(D)	1	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	107	11 870 473	57 052	2 750	94	11 683 074	5	(D)	8	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	205	2 178 490	119 979	6 677	180	1 537 978	18	632 517	7	7 995
5181	Beer and ale -----	106	496 079	31 140	2 514	102	452 763	2	(D)	2	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	99	1 682 411	88 839	4 163	78	1 085 215	16	(D)	5	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	1 776	8 348 692	239 638	17 123	1 501	4 527 327	83	2 669 551	192	1 151 814
5191	Farm supplies -----	113	999 473	14 010	799	96	380 468	4	(D)	13	(D)
5194	Tobacco and tobacco products -----	114	1 652 101	26 549	2 017	105	431 613	8	(D)	1	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	118	133 935	12 822	944	106	84 386	10	(D)	2	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	1 431	5 563 183	186 257	13 363	1 194	3 630 860	61	975 746	176	956 577

Table 6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Rochester										
	Wholesale trade -----	663	1 213 981	96 762	7 167	529	734 790	73	380 875	61	98 316
50	Durable goods -----	486	735 343	70 243	5 202	393	462 194	46	196 391	47	76 758
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	55	67 164	6 779	585	52	63 165	2	(D)	1	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	1	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	39	(D)	(D)	(D)	39	(D)	-	-	-	(D)
5014	Tires and tubes -----	10	8 001	923	76	8	(D)	2	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	18	18 466	1 760	147	14	(D)	2	(D)	2	(D)
5021	Furniture -----	11	(D)	(D)	(D)	9	7 156	-	-	2	(D)
5023	Home furnishings -----	7	(D)	(D)	(D)	5	(D)	2	(D)	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	36	45 326	4 306	330	27	32 538	6	(D)	3	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	11	9 284	1 370	115	10	(D)	1	(D)	-	-
5039	Construction materials, n.e.c. -----	25	36 042	2 936	215	17	(D)	5	(D)	3	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	23	23 316	2 033	210	23	23 316	-	-	-	-
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	11	16 424	1 293	133	11	16 424	-	-	-	-
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	7	4 002	385	40	7	4 002	-	-	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	5	2 890	355	37	5	2 890	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	13	31 155	1 814	120	10	15 718	3	15 437	-	-
5051	Metals service centers and offices -----	13	31 155	1 814	120	10	15 718	3	15 437	-	-
5052	Coal and other minerals and ores -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	66	146 906	9 226	687	47	85 598	6	27 241	13	34 067
5063	Electrical apparatus and equipment -----	36	65 922	4 581	326	27	(D)	6	27 241	3	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	7	28 679	1 229	103	6	(D)	-	-	1	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	23	52 305	3 416	258	14	(D)	-	-	9	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	60	65 659	7 477	537	48	48 918	3	5 105	9	11 636
5072	Hardware -----	10	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	1	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	33	38 659	3 909	277	26	28 029	1	(D)	6	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	12	11 152	1 099	75	8	(D)	2	(D)	2	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	182	307 992	33 178	2 232	140	150 001	24	134 529	18	23 462
5081	Commercial machines and equipment -----	33	75 860	12 658	704	25	15 536	6	(D)	2	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	1	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5084	Industrial machinery and equipment -----	46	56 323	6 572	465	30	38 369	7	(D)	9	(D)
5085	Industrial supplies -----	32	60 511	6 171	420	23	37 952	4	(D)	5	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	37	80 233	4 364	378	34	31 386	2	(D)	1	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies -----	23	11 855	2 099	197	20	(D)	3	(D)	-	-
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	5	17 075	583	26	3	(D)	2	(D)	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	33	29 359	3 670	354	32	(D)	-	-	1	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	18	17 349	2 439	214	18	17 349	-	-	-	-
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5099	Durable goods, n.e.c. -----	10	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	1	(D)
51	Nondurable goods -----	177	478 638	26 519	1 965	136	272 596	27	184 484	14	21 558
511	Paper and paper products -----	33	67 044	6 145	369	23	47 156	9	(D)	1	(D)
5111	Printing and writing paper -----	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
5112	Stationery supplies -----	15	16 631	2 346	131	10	(D)	5	(D)	-	-
5113	Industrial and personal service paper -----	11	(D)	(D)	(D)	6	10 368	4	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	13	31 183	1 235	108	10	26 889	1	(D)	2	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	4	3 629	419	37	3	(D)	-	-	1	(D)
5139	Footwear -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	54	101 933	6 728	539	46	68 185	3	(D)	5	(D)
5141	Groceries, general-line -----	6	14 959	1 008	80	6	14 959	-	-	-	-
5142	Frozen foods -----	5	12 727	699	67	4	(D)	-	-	1	(D)
5143	Dairy products -----	5	(D)	(D)	(D)	3	3 598	2	(D)	-	-
5144	Poultry and poultry products -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5145	Confectionery -----	3	2 395	209	17	3	2 395	-	-	-	-
5146	Fish and seafood -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
5147	Meat and meat products -----	9	17 497	1 573	122	9	17 497	-	-	-	-
5148	Fresh fruits and vegetables -----	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	-	-
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	17	17 316	1 249	123	13	9 903	1	(D)	3	(D)
515	Farm-product raw materials -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5154	Livestock -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
516	Chemicals and allied products -----	11	13 160	1 360	90	8	5 991	2	(D)	1	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	11	13 160	1 360	90	8	5 991	2	(D)	1	(D)

Table 6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Rochester—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products -----	12	121 894	2 513	154	4	(D)	8	(D)	-	-
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	9	118 461	2 125	128	1	(D)	8	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	3	3 433	388	26	3	3 433	-	-	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	6	40 966	2 588	185	5	(D)	1	(D)	-	-
5181	Beer and ale -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	4	(D)	(D)	(D)	3	22 396	1	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	41	69 610	4 485	383	34	58 229	3	(D)	4	(D)
5191	Farm supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5194	Tobacco and tobacco products -----	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	1	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	9	9 282	995	103	8	(D)	1	(D)	-	-
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	22	24 463	2 013	179	17	(D)	2	(D)	3	(D)

Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
New York -----	38 149	165 380 274	6 115 472	410 502	31 324	103 230 759	2 717	43 489 620	4 108	18 659 895
Albany County -----	651	2 017 583	118 807	8 966	480	1 016 975	110	815 186	61	185 422
Albany -----	263	954 780	51 911	3 790	206	483 761	38	(D)	19	(D)
Cohoes -----	16	46 921	1 775	156	14	(D)	1	(D)	1	(D)
Colonie -----	35	66 385	6 075	387	20	18 675	10	35 848	5	11 862
Green Island -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
Menands -----	29	102 579	7 510	519	20	68 902	3	(D)	6	(D)
Ravena -----	7	2 659	249	34	6	(D)	-	-	1	(D)
Voorheesville -----	5	2 659	369	50	5	2 659	-	-	-	-
Watervliet -----	12	20 357	1 689	172	11	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	281	(D)	(D)	(D)	195	(D)	57	350 695	29	68 349
Allegany County -----	55	38 932	3 300	326	51	36 297	1	(D)	3	(D)
Alfred -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wellsville -----	14	11 220	1 244	108	13	(D)	-	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	41	27 712	2 056	218	38	(D)	1	(D)	2	(D)
Bronx County (Bronx Borough, part of New York City) -----	1 036	3 367 697	168 022	11 964	934	2 847 152	35	276 529	67	244 016
New York (Part) ¹ -----	1 036	3 367 697	168 022	11 964	934	2 847 152	35	276 529	67	244 016
Broome County -----	310	629 939	42 677	3 587	254	339 143	42	(D)	14	(D)
Binghamton -----	130	197 027	17 217	1 547	116	(D)	10	(D)	4	(D)
Endicott -----	26	117 046	8 165	507	16	18 232	7	(D)	3	(D)
Johnson City -----	31	67 784	3 333	303	25	(D)	6	(D)	-	-
Remainder of county -----	123	248 082	13 962	1 230	97	(D)	19	123 785	7	(D)
Cattaraugus County -----	110	155 626	10 464	987	97	133 006	12	(D)	1	(D)
Gowanda (Part) ¹ -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	-	-
Olean -----	44	29 752	4 109	357	40	27 218	4	2 534	-	-
Salamanca -----	9	2 653	258	34	9	2 653	-	-	-	-
Remainder of county -----	54	(D)	(D)	(D)	46	(D)	7	(D)	1	(D)
Cayuga County -----	99	130 709	8 857	845	85	84 091	10	31 010	4	15 608
Auburn -----	59	75 449	5 271	506	49	42 715	8	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	40	55 260	3 586	339	36	41 376	2	(D)	2	(D)
Chautauqua County -----	217	291 679	24 010	2 004	188	240 916	15	29 928	14	20 835
Dunkirk -----	18	11 652	1 325	111	16	(D)	2	(D)	-	-
Falconer -----	19	81 870	6 024	427	17	(D)	1	(D)	1	(D)
Fredonia -----	12	12 377	2 081	180	11	(D)	1	(D)	-	-
Jamestown -----	76	80 886	7 323	653	66	70 129	4	(D)	6	(D)
Lakewood -----	11	3 621	460	42	7	1 607	2	(D)	2	(D)
Silver Creek -----	10	6 509	851	74	10	6 509	-	-	-	-
Westfield -----	10	9 884	465	41	9	(D)	-	-	1	(D)
Remainder of county -----	61	84 880	5 481	476	52	56 388	5	(D)	4	(D)
Chemung County -----	147	311 380	25 440	2 175	128	243 749	14	(D)	5	(D)
Elmira -----	72	115 253	12 585	1 112	66	94 126	5	(D)	1	(D)
Elmira Heights -----	15	30 967	2 981	227	15	30 967	-	-	-	-
Horseheads -----	20	22 469	2 070	170	13	15 658	6	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	40	142 691	7 804	666	34	102 998	3	(D)	3	(D)
Chenango County -----	59	83 394	5 201	576	43	31 968	15	(D)	1	(D)
Norwich -----	12	7 581	598	78	11	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	47	75 813	4 603	498	32	(D)	14	(D)	1	(D)
Clinton County -----	122	133 816	9 104	926	103	99 307	16	(D)	3	(D)
Dannemora -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plattsburgh -----	72	82 587	5 476	565	60	(D)	12	(D)	-	-
Remainder of county -----	50	51 229	3 628	361	43	(D)	4	(D)	3	(D)
Columbia County -----	82	81 412	5 760	581	66	68 488	8	9 254	8	3 670
Hudson -----	32	31 643	2 359	244	26	24 376	4	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	50	49 769	3 401	337	40	44 112	4	(D)	6	(D)
Cortland County -----	75	130 672	7 762	962	64	198 065	10	(D)	1	(D)
Cortland -----	46	57 579	5 448	725	40	30 361	5	(D)	1	(D)
Homer -----	6	9 228	607	58	4	(D)	2	(D)	-	-
Remainder of county -----	23	63 865	1 707	179	20	(D)	3	(D)	-	-
Delaware County -----	63	40 338	3 108	337	54	28 785	6	(D)	3	(D)
Delhi -----	9	10 722	592	64	8	(D)	1	(D)	-	-
Sidney -----	4	2 235	184	22	4	2 235	-	-	-	-
Walton -----	6	4 479	571	57	5	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	44	22 902	1 761	194	37	(D)	4	(D)	3	(D)
Dutchess County -----	235	364 509	33 084	2 446	203	231 500	23	96 930	9	36 079
Beacon -----	7	5 166	502	48	5	(D)	2	(D)	-	-
Poughkeepsie -----	74	131 460	16 136	1 095	65	87 462	8	(D)	1	(D)
Wappingers Falls -----	12	8 751	1 005	83	12	8 751	-	-	-	-
Remainder of county -----	142	219 132	15 441	1 220	121	(D)	13	(D)	8	(D)
Erie County -----	1 821	6 588 229	299 180	22 428	1 357	2 840 604	208	3 063 937	256	683 688
Akron -----	6	4 820	385	32	5	(D)	1	(D)	-	-
Alden -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
Angola -----	6	7 761	196	22	4	(D)	1	(D)	1	(D)
Blasdell -----	7	21 994	1 092	90	7	21 994	-	-	-	-
Buffalo -----	763	2 024 849	126 633	9 820	646	1 139 414	61	777 200	56	108 235
Depew -----	32	52 333	3 849	332	27	46 127	2	(D)	3	(D)
East Aurora -----	25	22 648	1 628	141	15	9 201	1	(D)	9	(D)
Gowanda (Part) ¹ -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Hamburg -----	25	30 788	2 127	164	18	13 609	1	(D)	6	(D)
Kenmore -----	36	26 742	2 594	225	26	11 539	3	(D)	7	(D)
Lackawanna -----	16	33 642	2 896	244	15	(D)	1	(D)	-	-
Lancaster -----	17	30 625	3 670	244	15	(D)	-	-	2	(D)
Orchard Park -----	16	14 641	900	76	12	7 262	2	(D)	2	(D)
Sloan -----	4	(D)	(D)	(D)	3	284	-	-	1	(D)
Springville -----	5	8 069	529	49	3	(D)	2	(D)	-	-
Tonawanda -----	43	127 836	7 805	570	35	86 960	4	35 916	4	4 960
Williamsville -----	57	808 457	9 101	601	22	(D)	17	574 455	18	(D)
Remainder of county -----	757	(D)	(D)	(D)	498	1 254 417	112	1 653 157	147	(D)

See footnotes at end of table.

Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977—
Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
					Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
New York—Con.										
Essex County -----	49	40 923	2 496	256	41	28 821	5	(D)	3	(D)
Lake Placid -----	6	3 213	316	27	6	3 213	-	-	-	-
Saranac Lake (Part) ¹ -----	6	3 800	344	37	6	3 800	-	-	-	-
Ticonderoga -----	10	14 081	518	61	8	(D)	2	(D)	-	-
Remainder of county -----	27	19 829	1 318	131	21	(D)	3	(D)	3	(D)
Franklin County -----	64	75 008	4 629	448	55	64 357	4	(D)	5	(D)
Malone -----	29	24 615	1 993	227	26	18 492	2	(D)	1	(D)
Saranac Lake (Part) ¹ -----	11	3 669	371	44	8	(D)	2	(D)	1	(D)
Tupper Lake -----	6	1 195	153	16	6	1 195	-	-	-	-
Remainder of county -----	18	45 529	2 112	161	15	(D)	-	-	3	(D)
Fulton County -----	86	137 161	7 490	742	77	94 641	7	(D)	2	(D)
Dolgeville (Part) ¹ -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gloversville -----	44	45 248	3 637	361	40	41 662	3	(D)	1	(D)
Johnstown -----	31	81 970	2 785	278	27	(D)	4	(D)	-	-
Remainder of county -----	11	9 943	1 068	103	10	(D)	-	-	1	(D)
Genesee County -----	98	222 765	11 480	962	75	87 880	8	(D)	15	(D)
Attica (Part) ¹ -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Batavia -----	40	49 206	4 976	445	30	29 423	4	(D)	6	(D)
Le Roy -----	7	8 991	513	41	6	(D)	-	-	1	(D)
Remainder of county -----	51	164 568	5 991	476	39	(D)	4	(D)	8	(D)
Greene County -----	44	51 477	2 785	265	43	(D)	1	(D)	-	-
Catskill -----	11	15 982	984	100	11	15 982	-	-	-	-
Remainder of county -----	33	35 495	1 801	165	32	(D)	1	(D)	-	-
Hamilton County -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Herkimer County -----	60	58 679	3 919	419	45	25 762	6	19 633	9	13 284
Dolgeville (Part) ¹ -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
Frankfort -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
Herkimer -----	14	13 067	1 204	100	10	5 998	2	(D)	2	(D)
Ilion -----	6	3 970	297	27	4	(D)	1	(D)	1	(D)
Little Falls -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
Mohawk -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	25	23 991	1 371	181	17	10 433	2	(D)	6	(D)
Jefferson County -----	135	145 045	12 418	1 146	118	121 500	13	18 336	4	5 209
Carthage -----	9	9 244	579	57	7	(D)	2	(D)	-	-
Watertown -----	73	72 802	7 282	641	64	61 246	7	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	53	62 999	4 557	448	47	(D)	4	(D)	2	(D)
Kings County (Brooklyn Borough, part of New York City) ---	2 511	4 966 703	307 994	24 114	2 363	3 940 567	59	899 787	89	126 349
New York (Part) ¹ -----	2 511	4 966 703	307 994	24 114	2 363	3 940 567	59	899 787	89	126 349
Lewis County -----	26	44 005	2 006	252	21	(D)	3	(D)	2	(D)
Lowville -----	11	28 636	1 323	136	11	28 636	-	-	-	-
Remainder of county -----	15	15 369	683	116	10	(D)	3	(D)	2	(D)
Livingston County -----	67	103 888	5 232	546	55	68 301	9	(D)	3	(D)
Avon -----	9	12 100	993	90	8	(D)	1	(D)	-	-
Dansville -----	10	23 131	989	128	6	(D)	3	(D)	1	(D)
Geneseo -----	5	2 463	229	17	5	2 463	-	-	-	-
Mount Morris -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
Remainder of county -----	39	(D)	(D)	(D)	32	(D)	5	(D)	2	(D)
Madison County -----	68	95 906	5 796	571	53	70 503	7	(D)	8	(D)
Canastota -----	9	27 769	1 397	140	9	27 769	-	-	-	-
Cazenovia -----	11	20 195	787	91	8	(D)	-	-	3	(D)
Chittenango -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
Hamilton -----	5	8 722	562	43	5	8 722	-	-	-	-
Oneida -----	19	21 044	2 078	187	14	(D)	5	(D)	-	-
Remainder of county -----	21	(D)	(D)	(D)	14	(D)	2	(D)	5	6 081
Monroe County -----	1 192	2 925 337	186 058	12 921	848	1 239 580	158	1 373 987	186	311 770
Brockport -----	7	6 184	518	50	6	(D)	-	-	1	(D)
East Rochester -----	15	11 517	1 412	173	11	9 018	1	(D)	3	(D)
Fairport -----	12	7 164	417	37	6	1 350	-	-	5	814
Rochester -----	663	1 213 981	96 762	7 167	529	734 790	73	380 875	61	98 316
Spencerport -----	5	3 194	474	32	4	(D)	-	-	1	(D)
Webster -----	13	21 725	1 698	135	12	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	477	1 661 572	84 777	5 327	280	464 643	83	(D)	114	(D)
Montgomery County -----	70	77 897	6 232	604	60	(D)	7	(D)	3	(D)
Amsterdam -----	35	43 994	3 316	309	30	22 102	3	(D)	2	(D)
Canajoharie -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fort Plain -----	9	9 765	694	97	7	(D)	2	(D)	-	-
Remainder of county -----	26	24 138	2 222	198	23	(D)	2	(D)	1	(D)
Nassau County -----	3 864	9 901 182	553 391	37 596	3 116	5 842 702	174	2 132 528	574	1 925 952
Baldwin (U) -----	71	152 166	6 969	529	56	50 325	3	6 090	12	95 751
Bayville -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
Brookville -----	8	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	4	(D)
Cedarhurst -----	16	21 881	1 867	122	15	(D)	-	-	1	(D)
East Hills -----	21	17 171	803	58	12	3 224	-	-	9	13 947
East Meadow (U) -----	39	31 801	2 173	157	29	20 305	1	(D)	9	(D)
East Rockaway -----	13	15 049	1 801	134	9	(D)	-	-	4	(D)
East Williston -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
Elmont (U) -----	51	108 326	5 622	313	37	26 334	-	-	14	81 992
Farmingdale -----	79	119 200	9 082	812	72	105 737	3	8 374	4	5 089
Floral Park -----	53	82 636	5 012	348	45	70 123	1	(D)	7	(D)
Flower Hill -----	11	5 106	336	24	8	(D)	-	-	3	(D)
Franklin Square (U) -----	49	25 407	2 085	185	43	16 767	-	-	6	8 640

See footnotes at end of table.

Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977—
Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
					Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
New York—Con.										
Nassau County—Con.										
Freeport -----	106	176 076	16 687	1 358	94	157 923	-	-	12	18 153
Garden City -----	61	315 889	18 804	1 173	43	184 643	8	114 526	10	16 720
Glen Cove -----	40	49 838	3 318	294	32	40 715	1	(D)	7	(D)
Great Neck Estates -----	16	11 595	671	59	14	(D)	-	-	2	(D)
Great Neck Plaza -----	98	598 598	17 623	949	65	175 909	9	56 827	24	365 862
Great Neck -----	51	63 542	2 821	225	34	22 360	1	(D)	16	(D)
Hempstead -----	87	142 414	15 933	1 215	74	103 512	9	(D)	4	(D)
Hicksville (U) -----	180	389 701	31 516	2 242	150	256 733	13	50 317	17	82 651
Island Park -----	8	3 370	500	44	8	3 370	-	-	-	-
Kings Point -----	9	14 516	632	26	7	(D)	-	-	2	(D)
Lake Success -----	21	248 003	9 382	553	13	(D)	4	(D)	4	5 518
Lawrence -----	16	14 034	725	53	13	(D)	-	-	3	(D)
Levittown (U) -----	23	11 320	1 409	117	19	(D)	3	(D)	1	(D)
Long Beach -----	38	28 176	1 856	126	32	17 507	-	-	6	10 669
Lynbrook -----	94	181 936	13 344	1 027	84	163 494	2	(D)	8	(D)
Malverne -----	16	15 340	844	60	13	(D)	-	-	3	(D)
Manorhaven -----	9	6 650	820	52	9	6 650	-	-	-	-
Massapequa (U) -----	250	52 849	5 876	388	243	42 539	-	-	7	10 310
Massapequa Park -----	9	3 552	164	11	7	(D)	-	-	2	(D)
Merrick (U) -----	54	44 694	2 989	218	40	22 321	1	(D)	13	(D)
Mineola -----	118	209 412	17 831	1 251	107	160 726	5	18 977	6	29 709
Munsey Park -----	5	1 711	212	18	2	(D)	-	-	3	(D)
New Hyde Park -----	97	374 634	21 699	1 468	86	342 682	4	17 369	7	14 583
Oceanside (U) -----	106	263 058	11 749	867	78	104 279	5	(D)	23	(D)
Old Westbury -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Plainview (U) -----	141	364 734	26 757	1 933	113	245 721	11	58 897	17	60 116
Port Washington North -----	8	35 935	2 872	152	6	(D)	1	(D)	1	(D)
Rockville Centre -----	99	412 696	16 413	1 267	72	239 551	6	114 010	21	59 135
Roslyn -----	33	52 663	2 229	113	21	27 839	-	-	12	24 824
Sands Point -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Sea Cliff -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
Thomaston -----	8	2 765	137	23	7	(D)	-	-	1	(D)
Valley Stream -----	127	243 680	12 933	1 009	107	142 905	3	(D)	17	(D)
Westbury -----	61	155 836	14 512	1 073	57	151 784	1	(D)	3	(D)
Williston Park -----	23	23 418	2 033	176	18	17 502	1	(D)	4	(D)
Remainder of county -----	1 432	4 775 557	241 305	15 308	1 111	2 697 430	78	1 324 868	243	753 259
New York County (Manhattan Borough, part of New York City)										
New York (Part) ¹ -----	14 150	105 170 944	2 674 884	156 443	11 405	68 406 599	924	23 932 260	1 821	12 832 085
Niagara County -----										
Lewiston -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
Lockport -----	37	71 212	5 432	400	29	30 606	4	(D)	4	(D)
Niagara Falls -----	76	156 064	9 007	741	64	102 925	7	(D)	5	(D)
North Tonawanda -----	53	51 893	5 876	482	44	46 357	2	(D)	7	(D)
Remainder of county -----	75	(D)	(D)	(D)	66	(D)	5	(D)	4	(D)
Oneida County -----										
Camden -----	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)	2	(D)	-	-
New York Mills -----	13	22 072	2 111	190	12	(D)	-	-	1	(D)
Rome -----	43	61 604	4 078	400	37	53 003	4	(D)	2	(D)
Sherrill -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Utica -----	168	240 395	21 257	1 918	155	198 255	7	(D)	6	(D)
Whitesboro -----	9	5 130	1 000	68	7	(D)	2	(D)	-	-
Yorkville -----	13	12 503	1 407	119	12	(D)	-	-	1	(D)
Remainder of county -----	106	158 479	8 857	835	81	101 938	15	41 100	10	15 441
Onondaga County -----										
Baldwinsville -----	12	14 605	479	49	8	3 403	1	(D)	3	(D)
East Syracuse -----	34	51 514	3 732	293	24	25 636	5	(D)	5	(D)
Fayetteville -----	12	14 587	653	39	5	2 661	-	-	7	11 926
Liverpool -----	30	99 387	5 599	416	15	47 733	8	40 646	7	11 008
Manlius -----	14	30 135	1 596	153	6	1 530	1	(D)	7	(D)
North Syracuse -----	27	51 773	1 963	204	15	19 347	2	(D)	10	(D)
Skaneateles -----	14	8 443	429	40	5	1 338	2	(D)	7	(D)
Solvay -----	13	43 424	1 744	122	6	11 290	2	(D)	5	(D)
Syracuse -----	487	1 412 102	86 476	6 183	359	617 690	79	658 851	49	135 561
Remainder of county -----	519	2 421 516	90 609	6 484	315	626 803	96	1 533 133	108	261 580
Ontario County -----										
Canandaigua -----	25	35 969	1 299	138	18	10 304	2	(D)	5	(D)
Geneva (Part) ¹ -----	29	(D)	(D)	(D)	22	56 578	4	(D)	3	7 869
Remainder of county -----	76	(D)	(D)	(D)	56	65 907	10	30 406	10	(D)
Orange County -----										
Cornwall -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Goshen -----	12	9 191	371	31	11	(D)	-	-	1	(D)
Highland Falls -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Middletown -----	47	70 626	6 491	537	41	(D)	6	(D)	-	-
Monroe -----	8	2 275	173	25	7	(D)	-	-	1	(D)
Newburgh -----	97	185 680	11 243	939	86	80 874	9	(D)	2	(D)
Port Jervis -----	16	8 634	1 015	100	16	8 634	-	-	-	-
Walden -----	9	(D)	(D)	(D)	7	(D)	1	(D)	1	(D)
Warwick -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Remainder of county -----	138	359 020	17 014	1 311	116	166 696	15	180 223	7	12 101
Orleans County -----										
Albion -----	15	11 591	1 343	134	15	11 591	-	-	-	-
Medina -----	10	9 907	890	81	10	9 907	-	-	-	-
Remainder of county -----	15	26 504	2 040	183	12	17 898	2	(D)	1	(D)

See footnotes at end of table.

Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977—
Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
					Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
New York—Con.										
Oswego County -----	88	90 320	6 275	614	79	81 154	6	(D)	3	(D)
Fulton -----	9	11 749	856	87	8	(D)	1	(D)	-	-
Oswego -----	36	37 074	2 356	247	33	34 261	2	(D)	1	(D)
Phoenix -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
Remainder of county -----	40	(D)	(D)	(D)	35	(D)	3	(D)	2	(D)
Otsego County -----	99	106 091	7 113	761	84	80 739	9	10 924	6	14 428
Oneonta -----	43	39 465	3 621	356	39	31 846	3	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	56	66 626	3 492	405	45	48 893	6	(D)	5	(D)
Putnam County -----	71	60 562	5 985	457	63	53 200	6	(D)	2	(D)
Queens County (Queens Borough, part of New York City) --	2 439	5 294 805	410 620	28 740	2 140	4 259 000	118	762 087	181	273 718
New York (Part) ¹ -----	2 439	5 294 805	410 620	28 740	2 140	4 259 000	118	762 087	181	273 718
Rensselaer County -----	147	528 064	18 899	1 528	127	278 656	14	244 876	6	4 532
Hoosick Falls -----	3	2 870	159	12	3	(D)	-	(D)	-	-
Rensselaer -----	32	183 718	5 987	394	23	59 803	7	(D)	2	(D)
Troy -----	71	210 627	10 478	921	66	190 415	3	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	41	130 849	2 275	201	35	(D)	4	(D)	2	(D)
Richmond County (Richmond Borough, part of New York City) -----	213	275 874	18 645	1 340	191	145 999	6	95 825	16	34 050
New York (Part) ¹ -----	213	275 874	18 645	1 340	191	145 999	6	95 825	16	34 050
Rockland County -----	373	1 315 120	37 705	2 909	316	590 224	8	(D)	49	(D)
Haverstraw -----	10	(D)	(D)	(D)	8	(D)	1	(D)	1	(D)
New City (U) -----	46	35 524	1 997	158	37	18 806	1	(D)	8	(D)
Nyack -----	16	(D)	(D)	(D)	12	(D)	-	-	4	(D)
Sloatsburg -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
South Nyack -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Spring Valley -----	40	(D)	(D)	(D)	35	(D)	-	-	5	(D)
Suffern -----	16	34 668	2 187	181	14	(D)	1	(D)	1	(D)
West Haverstraw -----	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	-	-
Remainder of county -----	234	(D)	(D)	(D)	199	(D)	5	(D)	30	(D)
St. Lawrence County -----	110	107 109	8 311	848	99	91 130	10	(D)	1	(D)
Canton -----	11	11 521	777	84	10	(D)	1	(D)	-	-
Gouverneur -----	9	7 174	550	68	9	7 174	-	-	-	-
Massena -----	22	25 632	1 970	195	22	25 632	-	-	-	-
Ogdensburg -----	20	25 473	2 157	195	16	(D)	4	(D)	-	-
Potsdam -----	12	13 434	1 087	113	10	(D)	2	(D)	-	-
Remainder of county -----	36	23 875	1 770	193	32	18 916	3	(D)	1	(D)
Saratoga County -----	106	141 570	8 474	684	84	78 671	10	47 641	12	15 258
Ballston Spa -----	4	1 594	161	19	4	1 594	-	-	-	-
Corinth -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Mechanicville -----	8	16 006	501	46	7	(D)	1	(D)	-	-
Saratoga Springs -----	34	42 545	2 762	240	27	29 846	3	(D)	4	(D)
South Glens Falls -----	6	2 719	333	28	4	(D)	1	(D)	1	(D)
Waterford -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	-	(D)
Remainder of county -----	51	(D)	(D)	(D)	40	30 272	4	13 711	7	(D)
Schenectady County -----	178	980 679	44 155	2 822	147	(D)	16	(D)	15	27 686
Rotterdam (U) -----	21	22 654	1 873	133	18	(D)	3	(D)	-	-
Schenectady -----	114	878 887	36 292	2 178	96	(D)	9	(D)	9	19 665
Scotia -----	8	15 118	1 740	138	7	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	35	64 020	4 250	373	26	(D)	3	(D)	6	8 021
Schoharie County -----	30	(D)	(D)	(D)	22	14 508	6	(D)	2	(D)
Cobleskill -----	9	7 194	633	61	5	(D)	4	(D)	-	-
Remainder of county -----	21	(D)	(D)	(D)	17	(D)	2	(D)	2	(D)
Schuyler County -----	14	23 766	2 087	226	11	(D)	3	(D)	-	-
Watkins Glen -----	8	12 678	369	50	7	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	6	11 088	1 718	176	4	(D)	2	(D)	-	-
Seneca County -----	36	73 870	5 714	489	28	45 290	6	(D)	2	(D)
Geneva (Part) ¹ (G) -----	2	(D)	(D)	(D)	-	-	2	(D)	-	-
Seneca Falls -----	19	58 463	4 669	382	14	33 456	4	(D)	1	(D)
Waterloo -----	5	5 604	393	38	5	5 604	-	-	-	-
Remainder of county -----	10	(D)	(D)	(D)	9	6 230	-	(D)	1	(D)
Steuben County -----	106	164 873	8 952	931	89	67 729	12	73 213	5	23 931
Bath -----	15	14 081	889	111	13	(D)	1	(D)	1	(D)
Canisteo -----	5	(D)	(D)	(D)	4	298	1	(D)	-	-
Corning -----	15	37 325	1 756	181	14	(D)	1	(D)	-	-
Hornell -----	18	13 125	1 855	175	17	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	53	(D)	(D)	(D)	41	42 019	8	(D)	4	(D)
Suffolk County -----	1 863	3 768 930	256 125	18 972	1 637	2 715 252	101	802 116	125	251 562
Amityville -----	16	19 475	1 595	133	15	(D)	-	-	1	(D)
Babylon -----	17	24 125	2 009	207	14	21 467	1	(D)	2	(D)
Bellport -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
Brentwood (U) -----	12	10 570	966	60	12	10 570	-	-	-	-
Brightwaters -----	5	2 629	362	30	3	(D)	1	(D)	1	(D)
Central Islip (U) -----	41	53 381	4 985	374	37	48 490	4	4 891	-	-
Deer Park (U) -----	93	149 692	10 014	813	86	135 947	3	(D)	4	(D)
Huntington Station (U) -----	69	97 714	8 309	720	63	86 032	2	(D)	4	(D)
Lake Grove -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Lindenhurst -----	49	80 144	4 973	402	44	(D)	2	(D)	3	(D)
Lloyd Harbor -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
North Babylon (U) -----	13	3 626	372	41	13	3 626	-	-	-	-
Northport -----	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	1	(D)
Patchogue -----	41	80 534	5 901	403	40	(D)	-	-	1	(D)
Port Jefferson -----	10	43 636	638	37	9	(D)	1	(D)	-	-
Southampton -----	12	19 719	887	56	11	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	1 473	3 172 383	214 246	15 622	1 279	2 215 451	86	735 667	108	221 265

See footnotes at end of table.

Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977—
Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
					Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
New York—Con.										
Sullivan County -----	104	117 162	8 530	871	100	112 207	2	(D)	2	(D)
Liberty -----	21	21 574	2 529	229	21	21 574	-	-	-	-
Monticello -----	21	11 587	1 116	108	20	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	62	84 001	4 885	534	59	(D)	1	(D)	2	(D)
Tioga County -----	46	39 079	3 466	340	42	28 003	3	(D)	1	(D)
Owego -----	12	17 226	1 762	173	10	(D)	1	(D)	1	(D)
Waverly -----	5	2 868	193	18	5	2 868	-	-	-	-
Remainder of county -----	29	18 985	1 511	149	27	(D)	2	(D)	-	-
Tompkins County -----	72	71 965	5 367	518	61	42 503	7	(D)	4	(D)
Cayuga Heights -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ithaca -----	43	42 570	3 526	323	34	(D)	6	(D)	3	(D)
Lansing (G) -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Remainder of county -----	29	29 395	1 841	195	27	(D)	1	(D)	1	(D)
Ulster County -----	164	228 969	18 595	1 624	149	168 245	9	43 672	6	17 052
Ellenville -----	20	18 949	1 785	149	19	(D)	-	-	1	(D)
Kingston -----	54	72 963	6 963	636	50	(D)	2	(D)	2	(D)
New Paltz -----	6	(D)	(D)	(D)	4	(D)	2	(D)	-	-
Saugerties -----	5	4 506	419	31	4	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	79	(D)	(D)	(D)	72	(D)	4	(D)	3	(D)
Warren County -----	90	103 106	12 122	977	81	85 899	4	(D)	5	(D)
Glens Falls -----	64	87 990	10 026	796	56	(D)	3	(D)	5	(D)
Remainder of county -----	26	15 116	2 096	181	25	(D)	1	(D)	-	-
Washington County -----	63	71 807	3 293	363	53	44 231	7	(D)	3	(D)
Fort Edward -----	9	8 451	538	46	8	(D)	1	(D)	-	-
Granville -----	9	7 301	557	49	8	(D)	1	(D)	-	-
Hudson Falls -----	9	2 922	315	34	9	2 922	-	-	-	-
Whitehall -----	4	1 194	88	10	4	(D)	-	(D)	-	-
Remainder of county -----	32	51 939	1 795	224	24	(D)	5	(D)	3	(D)
Wayne County -----	89	124 078	7 699	691	73	65 069	9	44 781	7	14 228
Clyde -----	5	1 586	136	18	5	1 586	-	-	-	-
Lyons -----	7	9 615	894	78	6	(D)	1	(D)	-	-
Newark -----	23	26 164	1 624	130	19	18 772	1	(D)	3	(D)
Palmyra -----	5	(D)	(D)	(D)	3	995	2	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	48	(D)	(D)	(D)	40	(D)	5	8 898	3	(D)
Westchester County -----	1 735	7 150 134	344 673	22 268	1 405	2 857 139	131	3 595 565	199	697 430
Ardley -----	12	22 226	1 162	63	8	15 389	-	-	4	6 837
Briarcliff Manor -----	12	6 079	523	30	10	(D)	1	(D)	1	(D)
Bronxville -----	22	49 173	1 935	159	14	28 116	-	-	8	21 057
Croton-On-Hudson -----	8	8 148	806	64	8	8 148	-	-	-	-
Dobbs Ferry -----	12	5 163	568	48	11	(D)	-	-	1	(D)
Elmsford -----	47	166 386	24 676	1 342	37	129 558	8	(D)	2	(D)
Harrison (G) -----	44	372 299	30 230	1 315	30	(D)	7	266 997	7	(D)
Hastings-On-Hudson -----	8	11 813	414	44	5	(D)	1	(D)	2	(D)
Irvington -----	15	30 414	1 146	74	11	4 511	2	(D)	2	(D)
Larchmont -----	37	61 616	3 463	250	27	46 982	1	(D)	9	(D)
Mamaroneck -----	52	93 274	6 468	407	45	72 932	1	(D)	6	(D)
Mount Kisco -----	30	98 833	5 598	360	26	84 266	-	-	4	14 567
Mount Vernon -----	233	614 010	37 014	2 735	207	282 233	13	253 966	13	77 811
New Rochelle -----	167	385 290	28 742	1 875	141	293 970	9	48 824	17	42 496
North Tarrytown -----	8	18 390	681	49	6	(D)	-	-	2	(D)
Ossining -----	22	10 276	1 047	83	18	8 375	1	(D)	3	(D)
Peekskill -----	33	31 837	3 133	228	32	(D)	1	(D)	-	-
Pelham Manor -----	17	82 852	4 060	233	11	19 866	2	(D)	4	(D)
Pelham (G) -----	19	25 624	2 432	205	16	16 179	1	(D)	2	(D)
Pleasantville -----	21	27 561	1 927	121	16	14 722	2	(D)	3	(D)
Port Chester -----	55	171 462	10 253	720	47	112 001	3	(D)	5	(D)
Rye -----	21	212 632	19 832	1 328	15	(D)	3	(D)	3	(D)
Scarsdale -----	54	358 831	5 771	317	37	271 221	2	(D)	15	(D)
Tarrytown -----	27	(D)	(D)	(D)	19	20 167	6	(D)	2	(D)
Tuckahoe -----	17	26 174	1 143	90	13	14 173	-	-	4	12 001
White Plains -----	145	1 426 941	36 612	2 337	97	193 204	25	1 120 973	23	112 764
Yonkers -----	227	433 845	34 360	2 621	207	326 534	6	72 367	14	34 944
Remainder of county -----	370	(D)	(D)	(D)	291	703 591	36	1 066 519	43	(D)
Wyoming County -----	47	42 893	2 986	270	35	26 891	9	(D)	3	(D)
Attica (Part) ¹ -----	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	2	(D)	-	-
Perry -----	7	6 679	529	52	4	(D)	3	(D)	-	-
Warsaw -----	5	4 117	134	13	2	(D)	1	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	31	(D)	(D)	(D)	27	22 359	3	(D)	1	(D)
Yates County -----	29	26 533	2 161	235	27	(D)	2	(D)	-	-
Penn Yan -----	16	10 952	965	87	15	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	13	15 581	1 196	148	12	(D)	1	(D)	-	-

¹(Part) after name indicates city is located in more than one county; see appendix E for counties involved.

North Carolina

CONTENTS

[Page numbers listed here omit the State prefix number
that appear as part of the number of each page]

	Page
Summary of Findings	2
State Map	3

CHARTS

1. Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977	4
2. Percent of Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977	4
3. Wholesale Sales by Kind of Business: 1972 and 1977	5

TABLES

1. Summary Statistics for the State: 1977	7
2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972 ...	11
3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972	14
4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977	17
4A. Selected Ratios for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977	*
4B. Summary Statistics for the Area Outside Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977	*
5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977	29
6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977	39
7. Summary Statistics for Counties and for Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977	43
7A. Summary Statistics for Cities With 2,500 Inhabitants or More Listed Alphabetically: 1977 ...	*
7B. Counties Ranked by Volume of Sales: 1977	*
7C. Cities With 2,500 Inhabitants or More Ranked by Volume of Sales: 1977	*
7D. Inventories, Operating Expenses, and Payroll for Counties: 1977	*

*Published in microfiche only; see page VIII.

SUMMARY OF FINDINGS

Data from the 1977 Census of Wholesale Trade show that North Carolina's 9,571 wholesale establishments had sales totaling \$27.5 billion, an increase of 72.9 percent over sales in 1972 when the last such census was taken.

Sales by groceries and related products wholesalers in 1977 accounted for 14.9 percent of the State's total sales compared to 13.5 percent in 1972. Other leading wholesale kinds of business in 1977 were motor vehicles and automotive parts and supplies wholesalers with 12.7 percent, machinery, equipment, and supplies wholesalers with 10.8 percent, and petroleum and petroleum products wholesalers with 10.8 percent.

Annual sales for all wholesalers in the State averaged \$2,874,644 per establishment compared to \$1,789,409 in 1972. In 1977, chemicals and allied products wholesalers averaged \$11,269,633 per establishment; metals and minerals, except petroleum wholesalers; \$5,175,671, and farm-product raw materials wholesalers, \$4,325,447.

The sales per employee for wholesalers in the State averaged \$255,279 in 1977. Chemicals and allied products wholesalers reported sales per employee of \$934,848, which contrasts

sharply with the \$126,705 recorded by the paper and paper products wholesalers.

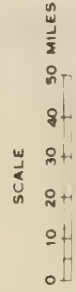
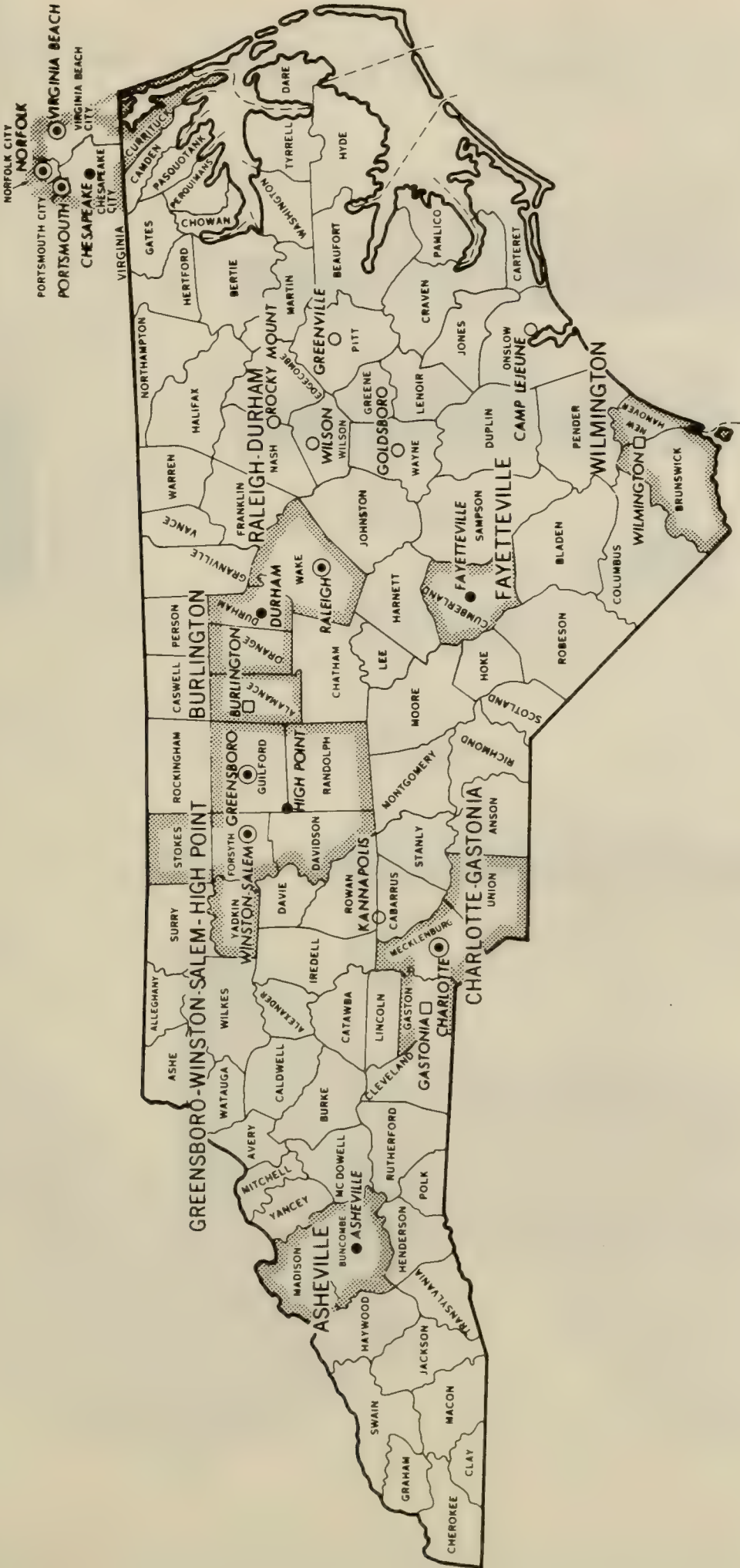
The 1977 payroll of wholesalers in the State amounted to \$1.3 billion, up 56.3 percent from 1972. Payroll as a percent of operating expenses averaged 51.1 percent for all wholesalers, 57.0 percent for paper and paper products wholesalers, and 56.8 percent for motor vehicles and automotive parts and supplies wholesalers.

There were 107,777 paid employees (full- and part-time) engaged in wholesale trade in the State as of mid-March 1977. Machinery, equipment, and supplies wholesalers were the largest employers with 22,845 employees, followed by groceries and related products wholesalers with 15,506 employees, and motor vehicles and automotive parts and supplies wholesalers with 11,945 employees.

Mecklenburg County led the counties in the State, accounting for 38.2 percent of the total sales by wholesalers. Charlotte had the largest sales among the cities in the State, accounting for 32.7 percent.

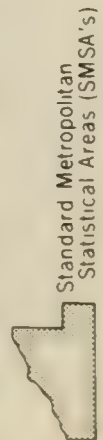
NORTH CAROLINA

NORFOLK-VIRGINIA BEACH-PORTSMOUTH



LEGEND

- Places of 100,000 or more inhabitants
- Places of 50,000 to 100,000 inhabitants
- Central cities of SMSA's with fewer than 50,000 inhabitants
- Places of 25,000 to 50,000 inhabitants outside SMSA's



U.S. Department of Commerce
BUREAU OF THE CENSUS

NORTH CAROLINA

CHART 1.

Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977

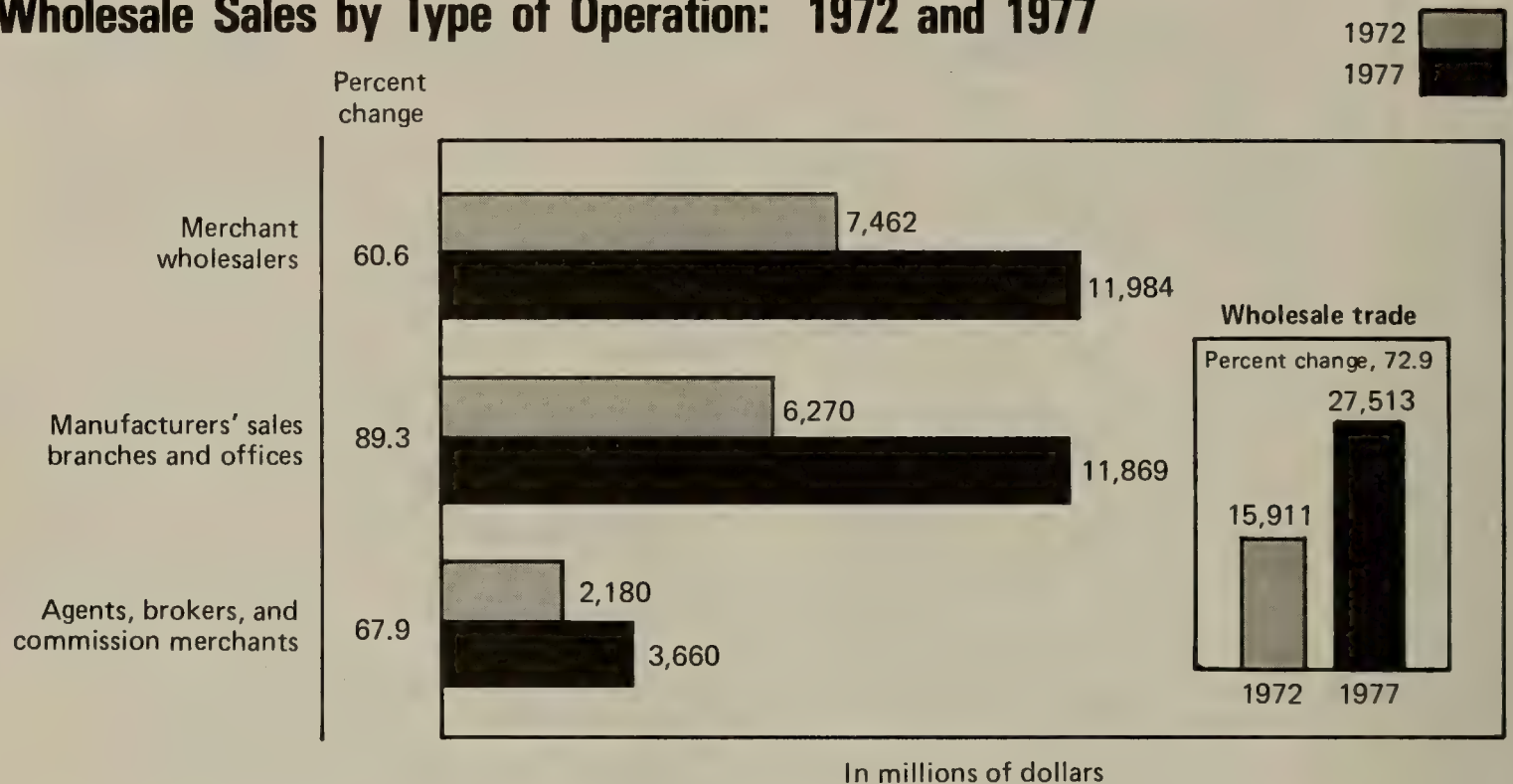
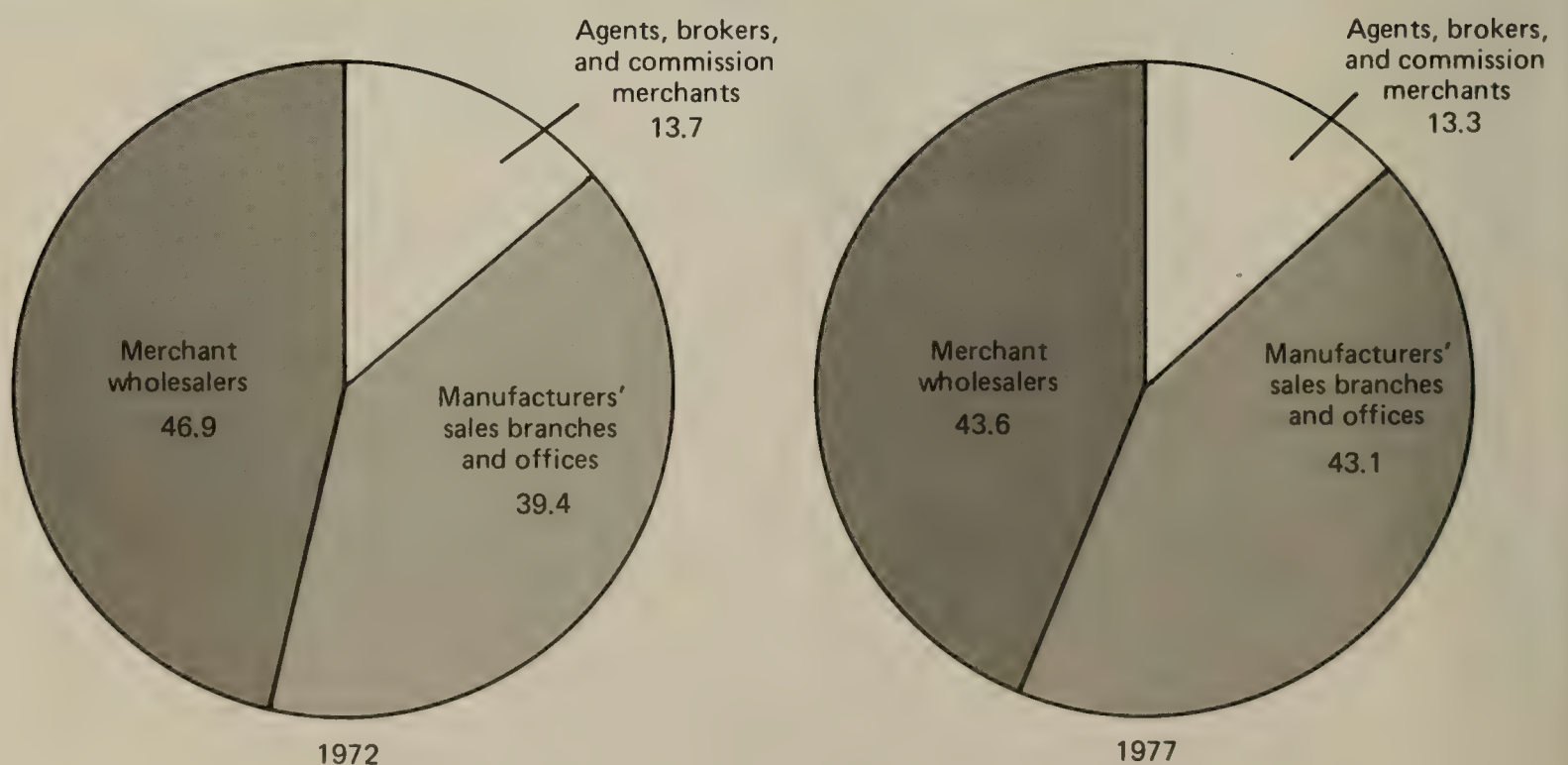


CHART 2

Percent of Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977



NORTH CAROLINA

CHART 3.

Wholesale Sales by Kind of Business: 1972 and 1977

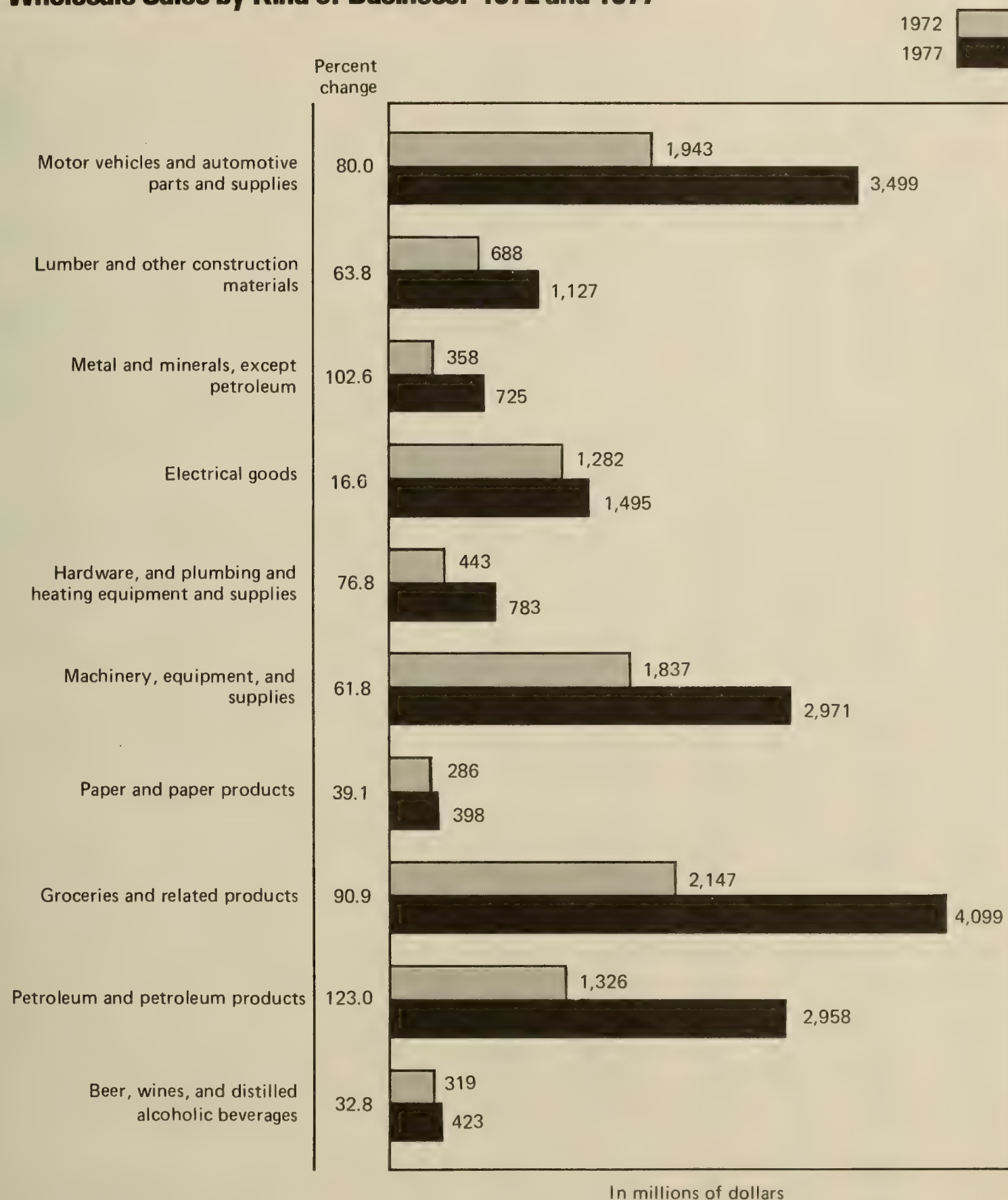


Table 1. Summary Statistics for the State: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Wholesale trade -----	9 571	27 513 222	1 642 306	2 455 454	8.9	1 253 867	296 456	107 777
	Types of operation								
	Merchant wholesalers -----	7 629	11 984 457	1 234 026	1 738 833	14.5	892 475	209 475	81 334
	Wholesale distributors and jobbers -----	7 322	10 765 152	1 150 171	1 627 618	15.1	844 071	198 856	77 155
	Importers -----	103	235 104	47 130	40 838	17.4	19 747	4 721	1 379
	Exporters -----	31	303 112	13 520	28 428	9.4	10 075	2 073	637
	Terminal grain elevators -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Country grain elevators -----	66	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Assemblers of farm products, except country grain elevators -----	105	469 687	12 570	27 427	5.8	13 159	2 613	1 636
	Manufacturers' sales branches and offices ---	944	11 869 098	392 225	560 327	4.7	281 094	68 894	20 580
	Sales branches (with stock) -----	637	6 124 948	392 225	435 019	7.1	213 421	51 244	16 653
	Sales offices (without stock) -----	307	5 744 150	-	125 308	2.2	67 673	17 650	3 927
	Agents, brokers, and commission merchants--	998	3 659 667	16 055	156 294	4.3	80 298	18 087	5 863
	Auction companies -----	126	507 598	201	14 241	2.8	6 418	1 094	1 188
	Brokers (representing buyers or sellers) -----	139	708 409	2 723	23 871	3.4	13 207	2 942	891
	Commission merchants -----	215	997 448	2 157	31 137	3.1	15 699	3 592	1 287
	Import agents -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Export agents -----	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Manufacturers' agents -----	509	1 420 122	9 558	85 433	6.0	44 144	10 310	2 452
	Types of operation by kind of business								
	All types of operations -----	9 571	27 513 222	1 642 306	2 455 454	8.9	1 253 867	296 456	107 777
50	Durable goods -----	5 379	12 060 216	1 034 707	1 364 042	11.3	726 418	172 838	58 871
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	1 144	3 498 557	204 604	228 296	6.5	129 783	30 747	11 945
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	196	2 608 107	86 361	69 073	2.6	41 359	9 933	3 403
5013	Automotive parts and supplies -----	841	651 133	95 586	132 857	20.4	74 698	17 621	7 424
5014	Tires and tubes -----	107	239 317	22 657	26 366	11.0	13 726	3 193	1 118
502	Furniture and home furnishings -----	289	881 868	55 469	64 388	7.3	32 318	8 534	2 970
5021	Furniture -----	157	402 149	26 195	29 778	7.4	15 660	3 808	1 429
5023	Home furnishings -----	132	479 719	29 274	34 610	7.2	16 658	4 726	1 541
503	Lumber and other construction materials -----	431	1 127 078	65 997	110 414	9.8	54 407	12 123	4 619
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	251	726 036	46 981	69 567	9.6	34 103	7 666	2 903
5039	Construction materials, n.e.c. -----	180	401 042	19 016	40 847	10.2	20 304	4 457	1 716
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	107	158 613	20 085	23 787	15.0	12 036	2 897	1 014
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	61	101 104	15 693	14 119	14.0	7 026	1 552	632
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	29	31 526	2 543	3 882	12.3	2 082	595	176
5043	Photographic equipment and supplies -----	17	25 983	1 849	5 786	22.3	2 928	750	206
505	Metals and minerals, except petroleum -----	140	724 594	47 651	50 340	6.9	24 084	5 733	1 777
5051	Metals service centers and offices -----	131	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	513	1 494 804	113 565	140 600	9.4	69 659	16 387	5 127
5063	Electrical apparatus and equipment -----	308	871 371	51 789	82 466	9.5	44 324	10 596	3 239
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	68	467 691	47 956	35 940	7.7	13 834	3 162	923
5065	Electronic parts and equipment -----	137	155 742	13 820	22 194	14.3	11 501	2 629	965
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	452	783 319	80 648	107 721	13.8	58 831	14 142	4 636
5072	Hardware -----	125	232 677	33 740	38 910	16.7	21 673	5 160	1 793
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	182	381 408	30 177	40 231	10.5	22 684	5 648	1 910
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	123	141 829	14 391	23 976	16.9	12 021	2 755	755
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	22	27 405	2 340	4 604	16.8	2 453	579	178
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 940	2 971 190	412 403	559 685	18.8	306 278	73 464	22 845
5081	Commercial machines and equipment -----	312	427 142	30 951	126 965	29.7	73 349	17 519	4 611
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	116	289 854	88 967	54 722	18.9	31 593	7 833	2 203
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	345	444 791	98 361	72 037	16.2	39 160	9 823	3 725
5084	Industrial machinery and equipment -----	511	800 615	81 084	132 994	16.6	68 577	16 091	4 846
5085	Industrial supplies -----	305	617 372	55 904	79 503	12.9	42 632	10 312	3 283
5086	Professional equipment and supplies -----	176	212 226	25 142	48 898	23.0	27 650	6 399	2 111
5087	Service establishment equipment and supplies -----	157	126 709	16 604	33 560	26.5	17 647	4 150	1 638
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	18	52 481	15 390	11 006	21.0	5 670	1 337	428
509	Miscellaneous durable goods -----	363	420 193	34 285	78 811	18.8	39 022	8 811	3 938
5093	Scrap and waste materials -----	177	231 317	17 081	46 807	20.2	23 396	5 261	2 504
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	36	24 904	4 437	5 448	21.9	2 937	796	255
5099	Durable goods, n.e.c. -----	150	163 972	12 767	26 556	16.2	12 689	2 754	1 179

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	All types of operations—Con.								
51	Nondurable goods -----	4 192	15 453 006	607 599	1 091 412	7.1	527 449	123 618	48 906
511	Paper and paper products -----	247	397 599	30 598	71 074	17.9	40 485	9 970	3 138
5111	Printing and writing paper -----	19	52 816	6 383	9 991	18.9	5 079	1 260	357
5112	Stationery supplies -----	142	121 104	10 772	26 420	21.8	15 911	3 888	1 350
5113	Industrial and personal service paper -----	86	223 679	13 443	34 663	15.5	19 495	4 822	1 431
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	62	246 654	22 591	26 655	10.8	14 044	3 386	1 493
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	62	246 654	22 591	26 655	10.8	14 044	3 386	1 493
513	Apparel, piece goods, and notions -----	333	1 033 418	71 228	99 997	9.7	49 577	11 902	4 174
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	144	511 220	23 223	34 400	6.7	17 776	4 421	1 295
5134	Notions and other dry goods -----	37	48 448	2 360	3 690	7.6	1 727	426	170
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	61	183 645	11 794	19 468	10.6	8 814	2 266	815
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	62	237 222	31 627	35 651	15.0	17 527	4 044	1 502
5139	Footwear -----	29	52 883	2 224	6 788	12.8	3 733	745	392
514	Groceries and related products -----	960	4 099 013	123 550	306 484	7.5	157 074	36 457	15 506
5141	Groceries, general-line -----	109	1 712 334	69 111	91 197	5.3	50 013	11 750	4 574
5142	Frozen foods -----	27	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5143	Dairy products -----	134	224 433	2 187	37 878	16.9	18 385	4 404	1 870
5144	Poultry and poultry products -----	68	185 645	5 413	15 643	8.4	7 097	1 819	920
5145	Confectionery -----	89	139 575	5 546	13 980	10.0	7 644	1 854	983
5146	Fish and seafood -----	84	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meat and meat products -----	107	438 377	9 890	38 517	8.8	19 692	4 480	1 704
5148	Fresh fruits and vegetables -----	133	184 245	2 065	22 093	12.0	10 007	2 253	1 291
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	209	1 013 628	17 164	70 269	6.9	36 127	8 171	3 055
515	Farm-product raw materials -----	432	1 868 593	47 438	90 336	4.8	38 159	7 350	4 004
5152	Cotton -----	32	235 043	7 287	5 921	2.5	2 520	543	210
5153	Grain -----	115	273 032	13 983	21 468	7.9	8 580	1 952	838
5154	Livestock -----	60	215 490	871	7 822	3.6	3 251	765	673
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	225	1 145 028	25 297	55 125	4.8	23 808	4 090	2 283
516	Chemicals and allied products -----	218	2 456 780	44 099	87 425	3.6	40 952	9 967	2 628
5161	Chemicals and allied products -----	218	2 456 780	44 099	87 425	3.6	40 952	9 967	2 628
517	Petroleum and petroleum products -----	777	2 958 275	127 145	166 954	5.6	70 966	17 287	6 613
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	616	2 507 243	110 387	140 111	5.6	58 888	14 363	5 444
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	161	451 032	16 758	26 843	6.0	12 078	2 924	1 169
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	127	423 445	17 428	49 534	11.7	26 728	5 753	1 907
5181	Beer and ale -----	98	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	29	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	1 036	1 969 229	123 522	192 953	9.8	89 464	21 546	9 443
5191	Farm supplies -----	605	639 673	64 896	78 135	12.2	34 937	8 791	4 501
5194	Tobacco and tobacco products -----	73	520 391	24 453	39 866	7.7	17 967	4 352	1 801
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	80	72 323	8 364	17 120	23.7	8 638	2 032	709
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	278	736 842	25 809	57 832	7.8	27 922	6 371	2 432
	Merchant wholesalers -----	7 629	11 984 457	1 234 026	1 738 833	14.5	892 475	209 475	81 334
50	Durable goods -----	4 409	5 396 190	819 104	1 006 121	18.6	537 810	127 058	46 517
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	1 075	1 089 184	160 497	184 698	17.0	104 150	24 864	9 959
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	165	406 179	52 434	46 662	11.5	28 684	7 005	2 435
5013	Automotive parts and supplies -----	812	508 450	87 674	115 850	22.8	64 341	15 269	6 574
5014	Tires and tubes -----	98	174 555	20 389	22 186	12.7	11 125	2 590	950
502	Furniture and home furnishings -----	210	197 136	26 066	35 414	18.0	18 126	4 233	1 700
5021	Furniture -----	112	86 683	9 778	19 177	22.1	9 778	2 354	913
5023	Home furnishings -----	98	110 453	16 288	16 237	14.7	8 348	1 879	787
503	Lumber and other construction materials -----	326	546 688	41 140	75 828	13.9	38 618	8 617	3 427
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	203	422 325	30 793	51 818	12.3	26 971	6 054	2 366
5039	Construction materials, n.e.c. -----	123	124 363	10 347	24 010	19.3	11 647	2 563	1 061
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	89	98 445	18 988	18 198	18.5	9 157	2 140	822
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	52	66 953	14 596	12 340	18.4	6 130	1 353	557
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	23	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	14	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	93	228 506	33 353	36 296	15.9	17 223	4 002	1 350
5051	Metals service centers and offices -----	86	223 097	33 335	35 794	16.0	16 996	3 938	1 329
5052	Coal and other minerals and ores -----	7	5 409	18	502	9.3	227	64	21
506	Electrical goods -----	343	524 472	72 884	87 841	16.7	44 551	10 444	3 680
5063	Electrical apparatus and equipment -----	198	311 866	38 714	52 405	16.8	27 890	6 711	2 320
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	47	137 171	21 239	18 495	13.5	8 020	1 731	578
5065	Electronic parts and equipment -----	98	75 435	12 931	16 941	22.5	8 641	2 002	782
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	365	501 847	76 283	90 696	18.1	49 562	11 868	4 018
5072	Hardware -----	98	173 025	30 900	32 746	18.9	18 407	4 347	1 500
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	149	216 256	29 566	35 498	16.4	19 865	5 007	1 731
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	97	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	21	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	Merchant wholesalers—Con.								
50	Durable goods—Con.								
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 585	1 858 291	356 881	402 534	21.7	219 586	52 592	17 816
5081	Commercial machines and equipment -----	240	130 390	16 043	41 203	31.6	22 386	5 311	1 903
5082	Construction and mining machinery and equipment ---	110	278 458	84 043	52 768	19.0	30 453	7 597	2 122
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	327	362 355	95 171	67 436	18.6	36 344	8 795	3 479
5084	Industrial machinery and equipment -----	374	464 729	70 439	97 736	21.0	51 825	12 340	3 847
5085	Industrial supplies -----	230	317 618	44 571	61 727	19.4	33 714	8 225	2 712
5086	Professional equipment and supplies -----	150	164 941	22 011	40 577	24.6	22 943	5 174	1 792
5087	Service establishment equipment and supplies -----	137	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	17	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	323	351 621	33 012	74 616	21.2	36 837	8 298	3 745
5093	Scrap and waste materials -----	172	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	33	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	118	101 889	11 512	22 990	22.6	10 779	2 326	1 025
51	Nondurable goods -----	3 220	6 588 267	414 922	732 712	11.1	354 665	82 417	34 817
511	Paper and paper products -----	199	267 479	28 989	58 143	21.7	32 747	8 036	2 647
5111	Printing and writing paper -----	18	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5112	Stationery supplies -----	116	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	65	151 665	12 481	29 939	19.7	17 406	4 233	1 273
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	57	192 452	22 347	24 079	12.5	12 595	3 042	1 387
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	57	192 452	22 347	24 079	12.5	12 595	3 042	1 387
513	Apparel, piece goods, and notions -----	219	259 496	31 567	40 681	15.7	19 939	4 627	1 780
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	104	175 986	22 724	25 076	14.2	12 550	2 975	1 014
5134	Notions and other dry goods -----	25	8 118	1 118	1 488	18.3	708	179	105
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	36	39 218	3 613	6 609	16.9	2 965	759	259
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	33	17 521	1 918	3 272	18.7	1 487	304	153
5139	Footwear -----	21	18 653	2 194	4 236	22.7	2 229	410	249
514	Groceries and related products -----	694	1 901 658	97 317	190 207	10.0	97 115	22 646	10 468
5141	Groceries, general-line -----	96	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5142	Frozen foods -----	21	30 131	1 467	4 597	15.3	2 109	413	220
5143	Dairy products -----	54	84 849	842	9 475	11.2	4 585	1 110	495
5144	Poultry and poultry products -----	62	144 449	5 239	14 444	10.0	6 535	1 677	840
5145	Confectionery -----	74	66 473	4 758	11 288	17.0	6 000	1 395	706
5146	Fish and seafood -----	80	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meat and meat products -----	84	136 391	4 312	16 229	11.9	8 952	1 978	981
5148	Fresh fruits and vegetables -----	119	156 109	1 960	20 316	13.0	8 910	2 022	1 211
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	104	124 247	7 675	19 119	15.4	9 217	2 132	962
515	Farm-product raw materials -----	256	1 082 240	45 602	71 372	6.6	29 291	5 878	2 704
5152	Cotton -----	21	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5153	Grain -----	108	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5154	Livestock -----	37	122 796	845	5 136	4.2	1 988	507	360
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	90	587 758	25 294	40 582	6.9	17 054	3 099	1 368
516	Chemicals and allied products -----	150	196 449	17 995	36 656	18.7	17 312	3 947	1 271
5161	Chemicals and allied products -----	150	196 449	17 995	36 656	18.7	17 312	3 947	1 271
517	Petroleum and petroleum products -----	667	1 457 386	63 779	136 305	9.4	57 186	13 830	5 657
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	519	1 199 369	52 475	114 930	9.6	47 549	11 509	4 656
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	148	258 017	11 304	21 375	8.3	9 637	2 321	1 001
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	115	305 207	17 428	45 781	15.0	25 227	5 421	1 813
5181	Beer and ale -----	96	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	19	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	863	925 900	89 898	129 488	14.0	63 253	14 990	7 090
5191	Farm supplies -----	545	477 161	49 648	65 747	13.8	29 422	7 371	3 701
5194	Tobacco and tobacco products -----	70	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	37	35 172	4 805	10 178	28.9	5 156	1 227	427
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	211	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Manufacturers' sales branches and offices ---	944	11 869 098	392 225	560 327	4.7	281 094	68 894	20 580
50	Durable goods -----	460	5 593 671	202 960	278 217	5.0	147 051	36 168	9 821
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	44	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	29	580 783	29 297	23 771	4.1	11 556	3 647	1 098
503	Lumber and other construction materials -----	68	485 258	24 069	28 345	5.8	12 952	2 953	1 008
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	34	468 684	14 226	12 850	2.7	6 156	1 555	389
506	Electrical goods -----	77	738 481	39 858	39 230	5.3	17 408	4 291	1 025
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	27	137 698	3 292	6 769	4.9	3 654	942	326
508	Machinery, equipment, and supplies -----	176	769 810	46 956	122 412	15.9	69 292	16 735	4 023
509	Miscellaneous durable goods -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	484	6 275 427	189 265	282 110	4.5	134 043	32 726	10 759
511	Paper and paper products -----	36	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	32	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	159	1 190 215	25 911	94 079	7.9	46 949	10 940	4 066
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	56	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	100	1 493 640	63 123	29 573	2.0	13 227	3 315	891
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	96	725 165	33 098	52 140	7.2	21 903	5 550	2 053

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	Agents, brokers, and commission merchants--	998	3 659 667	16 055	156 294	4.3	80 298	18 087	5 863
50	Durable goods -----	510	1 070 355	12 643	79 704	7.4	41 557	9 612	2 533
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	25	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	50	103 949	106	5 203	5.0	2 636	654	172
503	Lumber and other construction materials -----	37	95 132	788	6 241	6.6	2 837	553	184
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	14	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	13	27 404	72	1 194	4.4	705	176	38
506	Electrical goods -----	93	231 851	823	13 529	5.8	7 700	1 652	422
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	60	143 774	1 073	10 256	7.1	5 615	1 332	292
508	Machinery, equipment, and supplies -----	179	343 089	8 566	34 739	10.1	17 400	4 137	1 006
509	Miscellaneous durable goods -----	39	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	488	2 589 312	3 412	76 590	3.0	38 741	8 475	3 330
511	Paper and paper products -----	12	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	82	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	107	1 007 140	322	22 198	2.2	13 010	2 871	972
515	Farm-product raw materials -----	176	786 353	1 836	18 964	2.4	8 868	1 472	1 300
516	Chemicals and allied products -----	12	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	10	7 249	243	1 076	14.8	553	142	65
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	10	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	77	318 164	526	11 325	3.6	4 308	1 006	300

¹Includes payroll.

Table 2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales ¹			Payroll, entire year		
		1977 (number)	1972 (number)	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977
	All types of operations -----	9 571	8 892	27 513 222	15 911 425	72.9	1 253 867	802 472	56.3
50	Durable goods -----	5 379	4 668	12 060 216	7 294 085	65.3	726 418	465 705	56.0
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	1 144	1 051	3 498 557	1 943 118	80.0	129 783	81 561	59.1
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	196	169	2 608 107	1 372 946	90.0	41 359	23 847	73.4
5013	Automotive parts and supplies -----	841	767	651 133	412 740	57.8	74 698	47 457	57.4
5014	Tires and tubes -----	107	115	239 317	157 432	52.0	13 726	10 257	33.8
502	Furniture and home furnishings -----	289	219	881 868	388 871	126.8	32 318	21 585	49.7
5021	Furniture -----	157	118	402 149	237 309	69.5	15 660	12 614	24.1
5023	Home furnishings -----	132	101	479 719	151 562	216.5	16 658	8 971	85.7
503	Lumber and other construction materials -----	431	429	1 127 078	688 012	63.8	54 407	41 746	30.3
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	251	234	726 036	466 345	55.7	34 103	26 566	28.4
5039	Construction materials, n.e.c. -----	180	195	401 042	221 667	80.9	20 304	15 180	33.8
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	107	102	158 613	120 821	31.3	12 036	12 260	-1.8
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	61	58	101 104	54 065	87.0	7 026	4 534	55.0
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	29	18	31 526	17 050	84.9	2 082	1 075	93.7
5043	Photographic equipment and supplies -----	17	26	25 983	49 706	-47.7	2 928	6 651	-56.0
505	Metals and minerals, except petroleum -----	140	92	724 594	357 726	102.6	24 084	14 343	67.9
5051	Metals service centers and offices -----	131	87	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	9	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	513	464	1 494 804	1 292 398	16.6	69 659	53 991	29.0
5063	Electrical apparatus and equipment -----	308	263	871 371	825 544	5.6	44 324	30 217	46.7
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	68	64	467 691	373 346	25.3	13 834	17 205	-19.6
5065	Electronic parts and equipment -----	137	137	155 742	83 508	86.5	11 501	6 569	75.1
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -	452	367	783 319	443 046	76.8	58 831	33 169	77.4
5072	Hardware -----	125	89	232 677	107 761	115.9	21 673	8 662	150.2
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) --	182	162	381 408	220 608	72.9	22 684	15 097	50.3
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	123	92	141 829	90 994	55.9	12 021	7 349	63.6
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	22	24	27 405	23 683	15.7	2 453	2 061	19.0
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 940	1 621	2 971 190	1 836 778	61.8	306 278	188 529	62.5
5081	Commercial machines and equipment -----	312	265	427 142	249 571	71.2	73 349	45 389	61.6
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	116	80	289 854	192 610	50.5	31 593	20 191	56.5
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	345	381	444 791	291 846	52.4	39 160	25 446	53.9
5084	Industrial machinery and equipment -----	511	317	800 615	511 968	56.4	68 577	36 759	86.6
5085	Industrial supplies -----	305	285	617 372	329 070	87.6	42 632	30 734	38.7
5086	Professional equipment and supplies -----	176	130	212 226	146 521	44.8	27 650	16 118	71.5
5087	Service establishment equipment and supplies -----	157	149	126 709	83 940	51.0	17 647	10 596	66.5
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	18	14	52 481	31 252	67.9	5 670	3 296	72.0
509	Miscellaneous durable goods -----	363	323	420 193	233 315	80.1	39 022	18 521	110.7
5093	Scrap and waste materials -----	177	156	231 317	130 400	77.4	23 396	10 832	116.0
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	36	33	24 904	15 463	61.1	2 937	2 077	41.4
5099	Durable goods, n.e.c. -----	150	134	163 972	87 452	87.5	12 689	5 612	126.1
51	Nondurable goods -----	4 192	4 224	15 453 006	8 617 340	79.3	527 449	336 767	56.6
511	Paper and paper products -----	247	197	397 599	285 743	39.1	40 485	26 080	55.2
5111	Printing and writing paper -----	19	23	52 816	49 854	5.9	5 079	4 322	17.5
5112	Stationery supplies -----	142	111	121 104	95 960	26.2	15 911	10 621	49.8
5113	Industrial and personal service paper -----	86	63	223 679	139 929	59.9	19 495	11 137	75.0
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	62	63	246 654	146 488	68.4	14 044	9 497	47.9
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	62	63	246 654	146 488	68.4	14 044	9 497	47.9
513	Apparel, piece goods, and notions -----	333	300	1 033 418	680 531	51.9	49 577	32 244	53.8
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	144	106	511 220	239 836	113.2	17 776	8 626	106.1
5134	Notions and other dry goods -----	37	53	48 448	89 462	-45.8	1 727	3 003	-42.5
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	61	61	183 645	122 193	50.3	8 814	6 359	38.6
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories --	62	70	237 222	212 603	11.6	17 527	11 798	48.6
5139	Footwear -----	29	10	52 883	16 437	221.7	3 733	2 458	51.9
514	Groceries and related products -----	860	973	4 099 013	2 146 788	90.9	157 074	100 156	56.8
5141	Groceries, general-line -----	109	99	1 712 334	624 297	174.3	50 013	28 161	77.6
5142	Frozen foods -----	27	31	(D)	51 255	(D)	(D)	2 383	(D)
5143	Dairy products -----	134	150	224 433	172 260	30.3	18 385	17 475	5.2
5144	Poultry and poultry products -----	68	75	185 645	92 095	101.6	7 097	5 001	41.9
5145	Confectionery -----	89	87	139 575	77 076	81.1	7 644	4 118	85.6
5146	Fish and seafood -----	84	80	(D)	38 842	(D)	(D)	4 067	(D)
5147	Meat and meat products -----	107	104	438 377	323 809	35.4	19 692	11 881	65.7
5148	Fresh fruits and vegetables -----	133	150	184 245	95 474	93.0	10 007	6 316	58.4
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	209	197	1 013 628	671 680	50.9	36 127	20 754	74.1
515	Farm-product raw materials -----	432	414	1 868 593	1 352 199	38.2	38 159	23 037	65.6
5152	Cotton -----	32	45	235 043	186 688	25.9	2 520	2 350	7.2
5153	Grain -----	115	92	273 032	188 433	44.9	8 580	3 769	127.6
5154	Livestock -----	60	62	215 490	158 183	36.2	3 251	1 926	68.8
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	225	215	1 145 028	818 895	39.8	23 808	14 992	58.8
516	Chemicals and allied products -----	218	161	2 456 780	1 285 368	91.1	40 952	24 935	64.2
5161	Chemicals and allied products -----	218	161	2 456 780	1 285 368	91.1	40 952	24 935	64.2
517	Petroleum and petroleum products -----	777	926	2 958 275	1 326 397	123.0	70 966	50 846	39.6
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	616	771	2 507 243	1 077 192	132.8	58 888	42 888	37.3
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	161	155	451 032	249 205	81.0	12 078	7 958	51.8
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	127	108	423 445	318 894	32.8	26 728	12 977	106.0
5181	Beer and ale -----	98	81	(D)	149 199	(D)	(D)	10 544	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	29	27	(D)	169 695	(D)	(D)	2 433	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	1 036	1 082	1 969 229	1 074 932	83.2	89 464	56 995	57.0
5191	Farm supplies -----	605	655	639 673	356 740	79.3	34 937	23 594	48.1
5194	Tobacco and tobacco products -----	73	67	520 391	165 317	214.8	17 967	5 842	207.5
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	80	79	72 323	49 607	45.8	8 638	6 000	44.0
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	278	281	736 842	503 268	46.4	27 922	21 559	29.5

See footnotes at end of table.

Table 2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales ¹			Payroll, entire year		
		1977 (number)	1972 (number)	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977
	Merchant wholesalers -----	7 629	6 998	11 984 457	7 461 802	60.6	892 475	571 724	56.1
50	Durable goods -----	4 409	3 837	5 396 190	3 468 507	55.6	537 810	337 100	59.5
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	1 075	998	1 089 184	651 043	67.3	104 150	68 786	51.4
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	165	145	406 179	197 907	105.2	28 684	15 625	83.6
5013	Automotive parts and supplies -----	812	745	508 450	360 430	41.1	64 341	44 552	44.4
5014	Tires and tubes -----	98	108	174 555	92 706	88.3	11 125	8 609	29.2
502	Furniture and home furnishings -----	210	164	197 136	181 869	8.4	18 126	15 148	19.7
5021	Furniture -----	112	82	86 683	67 563	28.3	9 778	6 880	42.1
5023	Home furnishings -----	98	82	110 453	114 306	-3.4	8 348	8 268	1.0
503	Lumber and other construction materials -----	326	316	546 688	385 930	41.7	38 618	30 974	24.7
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	203	176	422 325	276 708	52.6	26 971	19 906	35.5
5039	Construction materials, n.e.c. -----	123	140	124 363	109 222	13.9	11 647	11 068	5.2
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	89	84	98 445	61 809	59.3	9 157	5 834	57.0
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	52	48	66 953	40 056	67.1	6 130	3 825	60.3
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	23	15	(D)	10 612	(D)	(D)	841	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	14	21	(D)	11 141	(D)	(D)	1 168	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	93	60	228 506	132 128	72.9	17 223	10 412	65.4
5051	Metals service centers and offices -----	86	57	223 097	(D)	(D)	16 996	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	7	3	5 409	(D)	(D)	227	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	343	305	524 472	433 836	20.9	44 551	31 425	41.8
5063	Electrical apparatus and equipment -----	198	167	311 866	241 792	29.0	27 890	16 771	66.3
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	47	38	137 171	153 001	-10.3	8 020	10 312	-22.2
5065	Electronic parts and equipment -----	98	100	75 435	39 043	93.2	8 641	4 342	99.0
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	365	294	501 847	307 111	63.4	49 562	28 027	76.8
5072	Hardware -----	98	65	173 025	68 739	151.7	18 407	6 857	168.4
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	149	144	216 256	161 698	33.7	19 865	13 972	42.2
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	97	68	(D)	62 526	(D)	(D)	5 577	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	21	17	(D)	14 148	(D)	(D)	1 621	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 585	1 320	1 858 291	1 120 903	65.8	219 586	128 999	70.2
5081	Commercial machines and equipment -----	240	192	130 390	75 151	73.5	22 386	12 647	77.0
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	110	77	278 458	184 520	50.9	30 453	19 582	55.5
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	327	362	362 355	233 292	55.3	36 344	23 124	57.2
5084	Industrial machinery and equipment -----	374	222	464 729	247 405	87.8	51 825	23 915	116.7
5085	Industrial supplies -----	230	228	317 618	214 072	48.4	33 714	25 731	31.0
5086	Professional equipment and supplies -----	150	100	164 941	97 833	68.6	22 943	12 485	83.8
5087	Service establishment equipment and supplies -----	137	128	(D)	54 142	(D)	(D)	8 999	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	17	11	(D)	14 488	(D)	(D)	2 516	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	323	296	351 621	193 878	81.4	36 837	17 495	110.6
5093	Scrap and waste materials -----	172	144	(D)	108 163	(D)	(D)	10 166	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	33	30	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	118	122	101 889	(D)	(D)	10 779	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	3 220	3 161	6 588 267	3 993 295	65.0	354 665	234 624	51.2
511	Paper and paper products -----	199	149	267 479	145 617	83.7	32 747	19 157	70.9
5111	Printing and writing paper -----	18	19	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5112	Stationery supplies -----	116	82	(D)	31 773	(D)	(D)	5 583	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	65	48	151 665	(D)	(D)	17 406	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	57	60	192 452	(D)	(D)	12 595	(D)	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	57	60	192 452	(D)	(D)	12 595	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	219	211	259 496	315 249	-17.7	19 939	22 301	-10.6
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	104	76	175 986	103 913	69.4	12 550	6 776	85.2
5134	Notions and other dry goods -----	25	39	8 118	19 202	-57.7	708	1 581	-55.2
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	36	44	39 218	45 629	-14.1	2 965	3 427	-13.5
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	33	46	17 521	140 153	-87.5	1 487	9 662	-84.6
5139	Footwear -----	21	6	18 653	6 352	193.7	2 229	855	160.7
514	Groceries and related products -----	694	718	1 901 658	1 142 242	66.5	97 115	65 115	49.1
5141	Groceries, general-line -----	96	99	(D)	624 297	(D)	(D)	28 161	(D)
5142	Frozen foods -----	21	22	30 131	24 510	22.9	2 109	1 976	6.7
5143	Dairy products -----	54	60	84 849	55 505	52.9	4 585	4 026	13.9
5144	Poultry and poultry products -----	62	71	144 449	(D)	(D)	6 535	(D)	(D)
5145	Confectionery -----	74	71	66 473	29 857	122.6	6 000	3 090	94.2
5146	Fish and seafood -----	80	76	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meat and meat products -----	84	85	136 391	129 634	5.2	8 952	6 589	35.9
5148	Fresh fruits and vegetables -----	119	132	156 109	81 169	92.3	8 910	5 935	50.1
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	104	102	124 247	75 276	65.1	9 217	6 678	38.0
515	Farm-product raw materials -----	256	240	1 082 240	724 114	49.5	29 291	16 883	73.5
5152	Cotton -----	21	27	(D)	89 186	(D)	(D)	1 483	(D)
5153	Grain -----	108	83	(D)	87 725	(D)	(D)	3 279	(D)
5154	Livestock -----	37	36	122 796	68 119	80.3	1 988	975	103.9
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	90	94	587 758	479 084	22.7	17 054	11 146	53.0
516	Chemicals and allied products -----	150	84	196 449	112 050	75.3	17 312	7 433	132.9
5161	Chemicals and allied products -----	150	84	196 449	112 050	75.3	17 312	7 433	132.9
517	Petroleum and petroleum products -----	667	718	1 457 386	(D)	(D)	57 186	(D)	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	519	570	1 199 369	508 016	136.1	47 549	31 663	50.2
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	148	148	258 017	(D)	(D)	9 637	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	115	96	305 207	167 550	82.2	25 227	12 211	106.6
5181	Beer and ale -----	96	80	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	19	16	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	863	885	925 900	626 633	47.8	63 253	43 682	44.8
5191	Farm supplies -----	545	557	477 161	247 764	92.6	29 422	17 631	66.9
5194	Tobacco and tobacco products -----	70	62	(D)	161 543	(D)	(D)	5 708	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	37	37	35 172	21 295	65.2	5 156	3 511	46.9
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	211	229	(D)	196 031	(D)	(D)	16 832	(D)

See footnotes at end of table.

Table 2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales ¹			Payroll, entire year		
		1977 (number)	1972 (number)	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977
	Manufacturers' sales branches and offices -----	944	1 019	11 869 098	6 269 670	89.3	281 094	183 935	52.8
50	Durable goods -----	460	419	5 593 671	3 216 388	73.9	147 051	102 350	43.7
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	44	34	(D)	1 264 261	(D)	(D)	11 790	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	29	22	580 783	167 800	246.1	11 556	4 860	137.8
503	Lumber and other construction materials -----	68	61	485 258	200 447	142.1	12 952	6 827	89.7
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	4	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	34	23	468 684	207 718	125.6	6 156	3 418	80.1
506	Electrical goods -----	77	84	738 481	724 174	2.0	17 408	17 987	-3.2
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -	27	28	137 698	81 877	68.2	3 654	2 373	54.0
508	Machinery, equipment, and supplies -----	176	159	769 810	515 937	49.2	69 292	49 152	41.0
509	Miscellaneous durable goods -----	1	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	484	600	6 275 427	3 053 282	105.5	134 043	81 585	64.3
511	Paper and paper products -----	36	32	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	3	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	32	34	(D)	224 997	(D)	(D)	6 282	(D)
514	Groceries and related products -----	159	152	1 190 215	527 106	125.8	46 949	29 793	57.6
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
516	Chemicals and allied products -----	56	60	(D)	1 146 163	(D)	(D)	16 571	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	100	199	1 493 640	682 683	118.8	13 227	11 670	13.3
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	96	119	725 165	305 398	137.4	21 903	10 676	105.2
	Agents, brokers, and commission merchants -----	998	875	3 659 667	2 179 953	67.9	80 298	46 813	71.5
50	Durable goods -----	510	412	1 070 355	609 190	75.7	41 557	26 255	58.3
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	25	19	(D)	27 814	(D)	(D)	985	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	50	33	103 949	39 202	165.2	2 636	1 577	67.2
503	Lumber and other construction materials -----	37	52	95 132	101 635	-6.4	2 837	3 945	-28.1
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	14	12	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	13	9	27 404	17 880	53.3	705	513	37.4
506	Electrical goods -----	93	75	231 851	124 388	86.4	7 700	4 579	68.2
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -	60	45	143 774	54 058	166.0	5 615	2 769	102.8
508	Machinery, equipment, and supplies -----	179	142	343 089	199 938	71.6	17 400	10 378	67.7
509	Miscellaneous durable goods -----	39	25	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	488	463	2 589 312	1 570 763	64.8	38 741	20 558	88.4
511	Paper and paper products -----	12	16	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	2	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	82	55	(D)	140 285	(D)	(D)	3 661	(D)
514	Groceries and related products -----	107	103	1 007 140	477 440	110.9	13 010	5 248	147.9
515	Farm-product raw materials -----	176	174	786 353	628 085	25.2	8 868	6 154	44.1
516	Chemicals and allied products -----	12	17	(D)	27 155	(D)	(D)	931	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	10	9	7 249	(D)	(D)	553	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	10	10	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	77	78	318 164	142 901	122.6	4 308	2 637	63.4

¹Includes sales taxes and finance charges in 1972 but not in 1977.

Table 3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales per establishment ¹		Sales per employee ^{1 2}		Payroll per employee ²		Annual payroll as percent of operating expenses		Ending inventories as percent of sales	
		1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977	1972	1977	1972
	All types of operations -----	2 874 644	1 789 409	255 279	160 323	11 634	8 086	51.1	56.6	6.0	6.7
50	Durable goods -----	2 242 093	1 562 572	204 858	135 376	12 339	8 643	53.3	56.3	8.6	8.3
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	3 058 179	1 848 828	292 889	182 418	10 865	7 657	56.8	58.8	5.8	5.1
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	13 306 668	8 123 941	766 414	488 941	12 154	8 493	59.9	57.7	3.3	2.4
5013	Automotive parts and supplies -----	774 237	538 123	87 706	62 650	10 062	7 204	56.2	61.1	14.7	12.8
5014	Tires and tubes -----	2 236 607	1 368 974	214 058	125 344	12 277	8 166	52.1	52.1	9.5	8.7
502	Furniture and home furnishings -----	3 051 446	1 775 667	296 925	164 150	10 881	9 111	50.2	62.6	6.3	7.2
5021	Furniture -----	2 561 459	2 011 093	281 420	182 968	10 959	9 726	52.6	71.2	6.5	3.8
5023	Home furnishings -----	3 634 235	1 500 614	311 304	141 382	10 810	8 368	48.1	53.5	6.1	12.4
503	Lumber and other construction materials -----	2 615 030	1 603 758	244 009	128 769	11 779	7 813	49.3	55.3	5.9	6.2
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	2 892 574	1 992 927	250 099	135 408	11 748	7 714	49.0	57.9	6.5	6.1
5039	Construction materials, n.e.c. -----	2 228 011	1 136 754	233 707	116 728	11 832	7 994	49.7	51.3	4.7	6.4
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	1 482 364	1 184 520	156 423	98 069	11 870	9 951	50.6	60.8	12.7	10.1
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	1 657 443	932 155	159 975	99 935	11 117	8 381	49.8	53.9	15.5	16.2
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	1 087 103	947 222	179 125	105 901	11 830	6 677	53.6	50.9	8.1	11.2
5043	Photographic equipment and supplies -----	1 528 412	1 911 769	126 131	93 785	14 214	12 549	50.6	69.1	7.1	3.2
505	Metals and minerals, except petroleum -----	5 175 671	3 888 326	407 763	228 142	13 553	9 147	47.8	47.7	6.6	6.4
5051	Metals service centers and offices -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	2 913 848	2 763 789	291 555	224 982	13 587	9 472	49.5	49.0	7.6	6.8
5063	Electrical apparatus and equipment -----	2 829 127	3 138 951	269 025	266 821	13 684	9 766	53.7	60.2	5.9	3.6
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -	6 877 809	5 833 531	506 707	197 957	14 988	9 122	38.5	36.0	10.3	13.3
5065	Electronic parts and equipment -----	1 136 803	609 547	161 391	115 983	11 918	9 124	51.8	53.9	8.9	9.5
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	1 733 007	1 207 210	168 964	118 588	12 690	8 878	54.6	58.0	10.3	11.7
5072	Hardware -----	1 861 416	1 210 798	129 770	103 219	12 088	8 297	55.7	59.5	14.5	11.1
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	2 095 648	1 361 778	199 690	126 932	11 876	8 686	56.4	57.5	7.9	11.4
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	1 153 081	989 065	187 853	125 509	15 922	10 137	50.1	58.2	10.1	12.9
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	1 245 682	986 792	153 961	103 419	13 781	9 000	53.3	54.8	8.5	13.4
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 531 541	1 133 114	130 059	90 233	13 407	9 262	54.7	58.2	13.9	13.2
5081	Commercial machines and equipment -----	1 369 045	941 777	92 635	60 080	15 907	10 927	57.8	66.0	7.2	10.1
5082	Construction and mining machinery and equipment -	2 498 741	2 407 625	131 572	105 946	14 341	11 106	57.7	57.7	30.7	26.8
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	1 289 249	766 000	119 407	77 660	10 513	6 771	54.4	56.4	22.1	16.2
5084	Industrial machinery and equipment -----	1 566 761	1 615 041	165 212	136 270	14 151	9 784	51.6	52.5	10.1	12.1
5085	Industrial supplies -----	2 024 170	1 154 632	188 051	99 537	12 986	9 296	53.6	60.5	9.1	9.7
5086	Professional equipment and supplies -----	1 205 830	1 127 085	100 533	84 792	13 098	9 328	56.5	56.4	11.8	9.2
5087	Service establishment equipment and supplies -----	807 064	563 356	77 356	58 251	10 774	7 353	52.6	54.0	13.1	8.4
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	2 915 611	2 232 286	122 619	79 320	13 248	8 365	51.5	54.6	29.3	13.4
509	Miscellaneous durable goods -----	1 157 556	722 337	106 702	79 793	9 909	6 334	49.5	50.5	8.2	6.5
5093	Scrap and waste materials -----	1 306 876	835 897	92 379	71 101	9 343	5 906	50.0	49.8	7.4	5.4
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	691 778	468 576	97 663	55 823	11 518	7 498	53.9	56.7	17.8	13.1
5099	Durable goods, n.e.c. -----	1 093 147	652 627	139 077	107 567	10 763	6 903	47.8	50.0	7.8	6.9
51	Nondurable goods -----	3 686 309	2 040 090	315 974	189 952	10 785	7 423	48.3	56.9	3.9	5.5
511	Paper and paper products -----	1 609 713	1 450 472	126 705	101 507	12 902	9 265	57.0	62.2	7.7	5.8
5111	Printing and writing paper -----	2 779 789	2 167 565	147 944	122 793	14 227	10 645	50.8	63.6	12.1	6.0
5112	Stationery supplies -----	852 845	864 505	89 707	74 969	11 786	8 298	60.2	65.1	8.9	6.7
5113	Industrial and personal service paper -----	2 600 919	2 221 095	156 310	123 941	13 623	9 864	56.2	59.2	6.0	5.2
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	3 978 290	2 325 206	165 207	108 832	9 407	7 056	52.7	56.6	9.2	10.8
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	3 978 290	2 325 206	165 207	108 832	9 407	7 056	52.7	56.6	9.2	10.8
513	Apparel, piece goods, and notions -----	3 103 357	2 268 437	247 585	187 371	11 878	8 878	49.6	39.7	6.9	7.2
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	3 550 139	2 262 604	394 764	280 182	13 727	10 077	51.7	46.7	4.5	6.6
5134	Notions and other dry goods -----	1 309 405	1 687 962	284 988	256 338	10 159	8 605	46.8	48.7	4.9	6.6
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	3 010 574	2 003 164	225 331	151 416	10 815	7 880	45.3	52.7	6.4	5.3
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	3 826 161	3 037 186	157 937	174 694	11 669	9 694	49.2	29.3	13.3	9.4
5139	Footwear -----	1 823 552	1 643 700	134 906	40 787	9 523	6 099	55.0	57.9	4.2	6.0
514	Groceries and related products -----	4 269 805	2 206 360	264 350	145 476	10 130	6 787	51.3	52.6	3.0	3.3
5141	Groceries, general-line -----	15 709 486	6 306 030	374 362	155 996	10 934	7 037	54.8	56.1	4.0	6.7
5142	Frozen foods -----	(D)	1 653 387	(D)	142 375	(D)	6 619	(D)	50.9	(D)	3.7
5143	Dairy products -----	1 674 873	1 148 400	120 018	71 123	9 832	7 215	48.5	54.0	1.0	1.3
5144	Poultry and poultry products -----	2 730 074	1 227 933	201 788	82 154	7 714	4 461	45.4	46.1	2.9	1.7
5145	Confectionery -----	1 568 258	885 931	141 989	140 650	7 776	7 515	54.7	54.5	4.0	3.0
5146	Fish and seafood -----	(D)	485 525	(D)	36 437	(D)	3 815	(D)	52.9	(D)	4.0
5147	Meat and meat products -----	4 096 981	3 113 548	257 263	202 634	11 556	7 435	51.1	50.5	2.3	2.0
5148	Fresh fruits and vegetables -----	1 385 301	636 493	142 715	79 628	7 751	5 268	45.3	48.4	1.1	1.3
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	4 849 895	3 409 543	331 793	275 166	11 826	8 502	51.4	51.1	1.7	1.7
515	Farm-product raw materials -----	4 325 447	3 266 181	466 682	417 603	9 530	7 115	42.2	40.2	2.5	12.1
5152	Cotton -----	7 345 094	4 148 622	1 119 252	628 579	12 000	7 912	42.6	51.4	3.1	8.7
5153	Grain -----	2 374 191	2 048 185	325 814	323 213	10 239	6 465	40.0	43.7	5.1	3.8
5154	Livestock -----	3 591 500	2 551 339	320 193	254 314	4 831	3 096	41.6	35.7	0.4	0.6
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	5 089 013	3 808 814	501 545	471 714	10 428	8 636	43.2	38.7	2.2	17.1
516	Chemicals and allied products -----	11 269 633	7 983 652	934 848	588 808	15 583	11 422	46.8	35.7	1.8	2.8
5161	Chemicals and allied products -----	11 269 633	7 983 652	934 848	588 808	15 583	11 422	46.8	35.7	1.8	2.8
517	Petroleum and petroleum products -----	3 807 304	1 432 394	447 342	182 901	10 731	7 011	42.5	(NA)	4.3	3.5
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	4 070 200	1 397 136	460 552	173 154	10 817	6 894	42.0	(NA)	4.4	3.9
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	2 801 441	1 607 774	385 827	241 712	10 332	7 719	45.0	(NA)	3.7	1.8

See footnotes at end of table.

Table 3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales per establishment ¹		Sales per employee ^{1 2}		Payroll per employee ²		Annual payroll as percent of operating expenses		Ending inventories as percent of sales	
		1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977	1972	1977	1972
	All types of operations—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	3 334 213	2 952 722	222 048	237 803	14 016	9 677	54.0	56.3	4.1	2.5
5181	Beer and ale -----	(D)	1 841 963	(D)	139 569	(D)	9 863	(D)	59.5	(D)	4.2
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	(D)	6 285 000	(D)	623 879	(D)	8 945	(D)	45.4	(D)	1.1
519	Miscellaneous nondurable goods -----	1 900 800	993 468	208 538	122 124	9 474	6 475	46.4	51.3	6.3	5.8
5191	Farm supplies -----	1 057 311	544 641	142 118	78 751	7 762	5 208	44.7	48.6	10.1	9.3
5194	Tobacco and tobacco products -----	7 128 644	2 467 418	288 946	195 873	9 976	6 922	45.1	56.3	4.7	5.2
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	904 037	627 937	102 007	68 994	12 183	8 345	50.5	55.2	11.6	8.3
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	2 650 511	1 790 989	302 978	185 776	11 481	7 958	48.3	52.3	3.5	3.3
	Merchant wholesalers -----	1 570 908	1 066 276	147 349	98 107	10 973	7 517	51.3	58.0	10.3	11.2
50	Durable goods -----	1 223 903	903 963	116 005	82 374	11 562	8 006	53.5	56.8	15.2	13.4
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	1 013 194	652 348	109 367	69 682	10 458	7 362	56.4	59.9	14.7	12.3
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	2 461 691	1 364 876	166 809	104 162	11 780	8 224	61.5	58.7	12.9	10.6
5013	Automotive parts and supplies -----	626 170	483 799	77 343	56 931	9 787	7 037	55.5	62.2	17.2	14.0
5014	Tires and tubes -----	1 781 173	858 389	183 742	83 369	11 711	7 742	50.1	51.7	11.7	9.4
502	Furniture and home furnishings -----	938 743	1 108 957	115 962	105 187	10 662	8 761	51.2	54.4	13.2	13.5
5021	Furniture -----	773 955	823 939	94 943	94 892	10 710	9 663	51.0	55.0	11.3	9.8
5023	Home furnishings -----	1 127 071	1 393 976	140 347	112 395	10 607	8 130	51.4	54.0	14.7	15.7
503	Lumber and other construction materials -----	1 676 957	1 221 297	159 524	92 151	11 269	7 396	50.9	58.7	7.5	7.6
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	2 080 419	1 572 205	178 497	102 182	11 399	7 351	52.0	58.1	7.3	6.8
5039	Construction materials, n.e.c. -----	1 011 081	780 157	117 213	73 799	10 977	7 478	48.5	60.0	8.3	9.6
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	1 106 124	735 821	119 763	82 084	11 140	7 748	50.3	53.0	19.3	17.6
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	1 287 558	834 500	120 203	84 328	11 005	8 053	49.7	50.7	21.8	19.4
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	(D)	707 467	(D)	71 703	(D)	5 682	(D)	51.8	(D)	18.0
5043	Photographic equipment and supplies -----	(D)	530 524	(D)	85 700	(D)	8 985	(D)	63.5	(D)	10.9
505	Metals and minerals, except petroleum -----	2 457 054	2 202 133	169 264	110 290	12 758	8 691	47.5	46.6	14.6	12.2
5051	Metals service centers and offices -----	2 594 151	(D)	167 868	(D)	12 789	(D)	47.5	(D)	14.9	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	772 714	(D)	257 571	(D)	10 810	(D)	45.2	(D)	0.3	(D)
506	Electrical goods -----	1 529 073	1 422 413	142 520	119 088	12 106	8 626	50.7	57.4	13.9	12.8
5063	Electrical apparatus and equipment -----	1 575 081	1 447 856	134 425	122 302	12 022	8 483	53.2	60.3	12.4	9.1
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	2 918 532	4 026 342	237 320	141 668	13 875	9 548	43.4	53.3	15.5	18.7
5065	Electronic parts and equipment -----	769 745	390 430	96 464	66 626	11 050	7 410	51.0	57.5	17.1	12.8
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	1 374 923	1 044 595	124 900	92 060	12 335	8 401	54.6	56.8	15.2	15.6
5072	Hardware -----	1 765 561	1 057 523	115 350	76 803	12 271	7 661	56.2	60.2	17.9	14.7
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	1 451 383	1 122 903	124 931	98 177	11 476	8 483	56.0	57.3	13.7	14.9
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	(D)	919 500	(D)	103 864	(D)	9 264	(D)	53.4	(D)	16.7
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	(D)	832 235	(D)	73 688	(D)	8 443	(D)	51.7	(D)	22.4
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 172 423	849 169	104 305	74 227	12 325	8 542	54.6	57.2	19.2	16.4
5081	Commercial machines and equipment -----	543 292	391 411	68 518	45 992	11 764	7 740	54.3	56.9	12.3	13.4
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	2 531 436	2 396 364	131 224	104 901	14 351	11 132	57.7	59.8	30.2	26.5
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	1 108 119	644 453	104 155	67 251	10 447	6 666	53.9	56.5	26.3	19.2
5084	Industrial machinery and equipment -----	1 242 591	1 114 437	120 803	99 399	13 472	9 608	53.0	52.5	15.2	13.1
5085	Industrial supplies -----	1 380 948	938 912	117 116	73 237	12 431	8 803	54.6	61.5	14.0	12.6
5086	Professional equipment and supplies -----	1 099 607	978 330	92 043	75 314	12 803	9 611	56.5	57.9	13.3	11.8
5087	Service establishment equipment and supplies -----	(D)	422 984	(D)	43 383	(D)	7 211	(D)	55.2	(D)	11.3
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	(D)	1 317 091	(D)	51 743	(D)	8 986	(D)	55.5	(D)	22.6
509	Miscellaneous durable goods -----	1 088 610	654 993	93 891	68 849	9 836	6 213	49.4	49.9	9.4	7.6
5093	Scrap and waste materials -----	(D)	751 132	(D)	61 213	(D)	5 753	(D)	48.6	(D)	6.2
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	863 466	(D)	99 404	(D)	10 516	(D)	46.9	(D)	11.3	(D)
51	Nondurable goods -----	2 046 046	1 263 301	189 226	117 619	10 187	6 911	48.4	59.7	6.3	9.4
511	Paper and paper products -----	1 344 116	977 295	101 050	66 920	12 371	8 804	56.3	65.3	10.8	10.7
5111	Printing and writing paper -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5112	Stationery supplies -----	(D)	387 476	(D)	39 081	(D)	6 867	(D)	65.0	(D)	17.5
5113	Industrial and personal service paper -----	2 333 308	(D)	119 140	(D)	13 673	(D)	58.1	(D)	8.2	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	3 376 351	(D)	138 754	(D)	9 081	(D)	52.3	(D)	11.6	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	3 376 351	(D)	138 754	(D)	9 081	(D)	52.3	(D)	11.6	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	1 184 913	1 494 071	145 784	123 096	11 202	8 708	49.0	36.3	12.2	12.7
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	1 692 173	1 367 276	173 556	147 186	12 377	9 598	50.0	47.3	12.9	14.6
5134	Notions and other dry goods -----	324 720	492 359	77 314	86 887	6 743	7 154	47.6	47.9	13.8	16.7
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	1 089 389	1 037 023	151 421	102 307	11 448	7 684	44.9	51.5	9.2	8.3
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	530 939	3 046 804	114 516	129 771	9 719	8 946	45.4	27.0	10.9	12.1
5139	Footwear -----	888 238	1 058 667	74 912	58 815	8 952	7 917	52.6	64.1	11.8	13.7
514	Groceries and related products -----	2 740 141	1 590 866	181 664	108 003	9 277	6 157	51.1	53.7	5.1	5.2
5141	Groceries, general-line -----	(D)	6 306 030	(D)	155 996	(D)	7 037	(D)	56.1	(D)	6.7
5142	Frozen foods -----	1 434 810	1 114 091	136 959	77 563	9 586	6 253	45.9	52.3	4.9	7.7
5143	Dairy products -----	1 571 278	925 083	171 412	94 236	9 263	6 835	48.4	47.9	1.0	1.0
5144	Poultry and poultry products -----	2 329 823	(D)	171 963	(D)	7 780	(D)	45.2	(D)	3.6	(D)
5145	Confectionery -----	898 284	420 521	94 154	70 087	8 499	7 254	53.2	57.9	7.2	7.6
5146	Fish and seafood -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meat and meat products -----	1 623 702	1 525 106	139 033	124 170	9 125	6 311	55.2	59.6	3.2	2.5
5148	Fresh fruits and vegetables -----	1 311 840	614 917	128 909	69 913	7 358	5 112	43.9	48.5	1.3	1.5
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	1 194 683	738 000	129 155	82 000	9 581	7 275	48.2	53.2	6.2	7.5

See footnotes at end of table.

Table 3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales per establishment ¹		Sales per employee ^{1 2}		Payroll per employee ²		Annual payroll as percent of operating expenses		Ending inventories as percent of sales	
		1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977	1972	1977	1972
	Merchant wholesalers—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
515	Farm-product raw materials -----	4 227 500	3 017 142	400 237	304 634	10 832	7 103	41.0	38.7	4.2	20.9
5152	Cotton -----	(D)	3 303 185	(D)	469 400	(D)	7 805	(D)	43.6	(D)	12.0
5153	Grain -----	(D)	1 056 928	(D)	160 375	(D)	5 995	(D)	41.8	(D)	7.9
5154	Livestock -----	3 318 811	1 892 194	341 100	281 483	5 522	4 029	38.7	27.9	0.7	1.4
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	6 530 644	5 096 638	429 648	342 692	12 466	7 973	42.0	38.6	4.3	27.7
516	Chemicals and allied products -----	1 309 660	1 333 929	154 563	143 103	13 621	9 493	47.2	46.4	9.2	8.6
5161	Chemicals and allied products -----	1 309 660	1 333 929	154 563	143 103	13 621	9 493	47.2	46.4	9.2	8.6
517	Petroleum and petroleum products -----	2 184 986	(D)	257 625	(D)	10 109	(D)	42.0	(NA)	4.4	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	2 310 923	891 256	257 596	104 724	10 212	6 527	41.4	(NA)	4.4	3.8
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	1 743 358	(D)	257 759	(D)	9 627	(D)	45.1	(NA)	4.4	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	2 653 974	1 745 313	168 344	130 592	13 915	9 518	55.1	60.1	5.7	4.8
5181	Beer and ale -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	1 072 885	708 060	130 592	88 370	8 921	6 160	48.8	51.4	9.7	8.4
5191	Farm supplies -----	875 525	444 819	128 928	70 628	7 950	5 026	44.8	47.9	10.4	11.1
5194	Tobacco and tobacco products -----	(D)	2 605 532	(D)	196 047	(D)	6 927	(D)	56.0	(D)	5.2
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	950 595	575 541	82 370	47 217	12 075	7 785	50.7	59.1	13.7	7.4
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	(D)	856 031	(D)	84 935	(D)	7 293	(D)	52.5	(D)	7.8
	Manufacturers' sales branches and offices -	12 573 197	6 152 767	576 730	340 576	13 659	9 992	50.2	53.2	3.3	3.3
50	Durable goods -----	12 160 154	7 676 344	569 562	344 515	14 973	10 963	52.9	54.3	3.6	4.0
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	(D)	37 184 147	(D)	1 121 793	(D)	10 461	(D)	53.5	(D)	1.5
502	Furniture and home furnishings -----	20 027 000	7 627 273	528 946	373 719	10 525	10 824	48.6	147.3	5.0	0.6
503	Lumber and other construction materials -----	7 136 147	3 286 016	481 407	263 054	12 849	8 959	45.7	40.8	5.0	6.3
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	13 784 823	9 031 217	1 204 843	627 547	15 825	10 326	47.9	51.3	3.0	3.2
506	Electrical goods -----	9 590 662	8 621 119	720 469	424 238	16 983	10 537	44.4	38.5	5.4	4.3
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	5 099 926	2 924 179	422 387	428 675	11 209	12 424	54.0	58.6	2.4	3.5
508	Machinery, equipment, and supplies -----	4 373 920	3 244 887	191 352	119 485	17 224	11 383	56.6	61.2	6.1	10.6
509	Miscellaneous durable goods -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	12 965 758	5 088 803	583 272	336 524	12 459	8 992	47.5	51.8	3.0	2.6
511	Paper and paper products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	(D)	6 617 559	(D)	279 153	(D)	7 794	(D)	49.3	(D)	3.7
514	Groceries and related products -----	7 485 629	3 467 803	292 724	148 522	11 547	8 395	49.9	51.3	2.2	2.0
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	(D)	19 102 717	(D)	874 266	(D)	12 640	(D)	31.8	(D)	2.3
517	Petroleum and petroleum products -----	14 936 400	3 430 568	1 676 364	496 858	14 845	8 493	44.7	(NA)	4.2	3.4
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	7 553 802	2 566 370	353 222	215 221	10 669	7 524	42.0	49.6	4.6	2.7
	Agents, brokers, and commission merchants -----	3 667 001	2 491 375	624 197	456 153	13 696	9 796	51.4	54.3	0.4	1.2
50	Durable goods -----	2 098 735	1 478 617	422 564	249 975	16 406	10 773	52.1	58.5	1.2	1.5
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	(D)	1 463 895	(D)	152 824	(D)	5 412	(D)	55.0	(D)	0.9
502	Furniture and home furnishings -----	2 078 980	1 187 939	604 355	205 246	15 326	8 257	50.7	47.3	0.1	5.7
503	Lumber and other construction materials -----	2 571 135	1 954 519	517 022	258 613	15 418	10 038	45.5	65.4	0.8	0.6
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	2 108 000	1 986 667	721 158	458 462	18 553	13 154	59.0	47.5	0.3	0.6
506	Electrical goods -----	2 493 021	1 658 507	549 410	355 394	18 246	13 083	56.9	52.4	0.4	0.4
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	2 396 233	1 201 289	492 377	258 651	19 229	13 249	54.7	72.3	0.7	2.3
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 916 698	1 408 014	341 043	213 381	17 296	11 076	50.1	57.9	2.5	2.0
509	Miscellaneous durable goods -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	5 305 967	3 392 577	777 571	670 693	11 634	8 778	50.6	49.8	0.1	1.0
511	Paper and paper products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	(D)	2 550 636	(D)	529 377	(D)	13 815	(D)	51.2	(D)	0.6
514	Groceries and related products -----	9 412 523	4 635 340	1 036 152	755 443	13 385	8 304	58.6	47.3	-	0.2
515	Farm-product raw materials -----	4 467 915	3 609 684	604 887	729 483	6 822	7 148	46.8	44.8	0.2	2.1
516	Chemicals and allied products -----	(D)	1 597 353	(D)	305 112	(D)	10 461	(D)	53.3	(D)	0.3
517	Petroleum and petroleum products -----	724 900	(D)	111 523	(D)	8 508	(D)	51.4	(NA)	3.4	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	4 132 000	1 832 064	1 060 547	489 387	14 360	9 031	38.0	58.8	0.2	0.7

¹Includes sales taxes and finance charges in 1972 but not in 1977.

²Based on number of paid employees for week including March 12.

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Asheville, N.C., SMSA										
	Wholesale trade -----	275	466 675	34 196	3 032	241	329 110	18	(D)	16	(D)
50	Durable goods -----	172	(D)	(D)	(D)	152	(D)	6	(D)	14	34 334
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	32	36 992	3 721	328	32	36 992	-	-	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	9	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	3	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	17	26 463	1 643	129	13	(D)	1	(D)	3	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	14	(D)	(D)	(D)	12	(D)	2	(D)	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	14	39 971	2 556	172	13	(D)	-	-	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	70	69 250	8 097	691	62	64 541	3	(D)	5	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	13	(D)	(D)	(D)	12	(D)	-	-	1	(D)
51	Nondurable goods -----	103	(D)	(D)	(D)	89	(D)	12	(D)	2	(D)
511	Paper and paper products -----	7	11 303	1 243	87	6	(D)	1	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	5	3 761	439	45	5	3 761	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	31	61 897	4 616	436	24	44 198	5	(D)	2	(D)
515	Farm-product raw materials -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	(D)
516	Chemicals and allied products -----	10	(D)	(D)	(D)	6	(D)	4	(D)	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	15	23 680	1 085	94	14	(D)	1	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	6	16 781	1 354	76	6	16 781	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	26	30 132	1 908	220	25	(D)	1	(D)	-	-

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Burlington, N.C., SMSA										
	Wholesale trade -----	136	218 243	15 593	1 639	112	143 464	12	(D)	12	(D)
50	Durable goods -----	55	83 791	8 176	893	47	66 840	2	(D)	6	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	17	(D)	(D)	(D)	17	(D)	-	-	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	6	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	3	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	14	(D)	(D)	(D)	12	(D)	1	(D)	1	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	1	(D)
51	Nondurable goods -----	81	134 452	7 417	746	65	76 624	10	(D)	6	(D)
511	Paper and paper products -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	23	(D)	(D)	(D)	20	(D)	1	(D)	2	(D)
514	Groceries and related products -----	8	(D)	(D)	(D)	4	(D)	4	(D)	-	-
515	Farm-product raw materials -----	8	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	4	(D)
516	Chemicals and allied products -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	12	(D)	(D)	(D)	10	(D)	2	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	19	(D)	(D)	(D)	17	(D)	2	(D)	-	-

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Charlotte-Gastonia, N.C., SMSA										
	Wholesale trade -----	2 104	11 066 628	366 944	26 562	1 376	2 463 837	374	6 977 704	354	1 625 087
50	Durable goods -----	1 462	5 885 910	253 706	16 205	991	1 617 997	242	3 725 132	229	542 781
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	211	2 548 486	38 466	3 076	171	257 462	30	(D)	10	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	43	2 211 056	15 426	1 154	24	(D)	16	(D)	3	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	141	234 716	18 850	1 627	126	136 281	8	(D)	7	(D)
5014	Tires and tubes -----	27	102 714	4 190	295	21	(D)	6	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	63	113 514	5 328	435	41	43 773	9	(D)	13	(D)
5021	Furniture -----	31	23 228	2 004	170	20	(D)	3	(D)	8	(D)
5023	Home furnishings -----	32	90 286	3 324	265	21	(D)	6	(D)	5	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	90	308 479	11 878	940	60	83 914	22	(D)	8	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	39	179 036	6 204	498	29	68 093	8	(D)	2	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	51	129 443	5 674	442	31	25 821	14	(D)	6	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	29	47 199	5 172	380	21	30 296	3	(D)	5	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	12	19 420	1 907	151	9	(D)	1	(D)	2	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	9	9 905	990	77	6	(D)	-	-	3	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	8	17 874	2 275	152	6	(D)	2	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	67	407 679	13 290	869	34	110 703	26	(D)	7	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	64	(D)	(D)	(D)	32	(D)	25	(D)	7	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	-	-
506	Electrical goods -----	171	650 203	29 473	2 068	83	179 469	36	(D)	52	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	107	424 489	19 188	1 292	46	83 842	29	(D)	32	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	28	188 678	8 046	562	17	82 021	5	(D)	6	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	36	37 036	2 239	214	20	13 606	2	(D)	14	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	133	324 661	21 050	1 598	82	131 552	17	(D)	34	(D)
5072	Hardware -----	45	88 868	10 041	848	31	61 563	7	(D)	7	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	43	172 658	5 324	402	19	33 783	5	(D)	19	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	39	51 656	4 704	286	27	(D)	4	(D)	8	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	6	11 479	981	62	5	(D)	1	(D)	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	612	1 310 897	114 805	7 629	426	629 018	98	446 930	88	234 949
5081	Commercial machines and equipment -----	83	(D)	(D)	(D)	57	38 016	21	102 945	5	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	36	101 237	11 243	716	34	(D)	2	(D)	-	-
5083	Farm and garden machinery and equipment ----	23	82 869	4 649	344	17	28 616	2	(D)	4	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	255	521 703	38 686	2 489	171	256 412	32	(D)	52	(D)
5085	Industrial supplies -----	121	315 217	18 836	1 350	71	119 244	31	152 566	19	43 407
5086	Professional equipment and supplies -----	42	(D)	(D)	(D)	34	53 730	5	(D)	3	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies ---	46	40 785	5 155	426	37	30 535	4	(D)	5	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	1	(D)	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	86	174 792	14 244	1 210	73	141 810	1	(D)	12	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	45	86 104	8 110	742	42	(D)	-	-	3	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	14	11 411	1 480	114	12	(D)	-	-	2	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	27	77 277	4 654	354	19	(D)	1	(D)	7	(D)
51	Nondurable goods -----	642	5 180 718	113 238	8 357	385	845 840	132	3 252 572	125	1 082 306
511	Paper and paper products -----	66	142 486	11 551	881	48	88 967	15	(D)	3	(D)
5111	Printing and writing paper -----	6	24 393	2 186	155	6	24 393	-	-	-	-
5112	Stationery supplies -----	36	39 155	4 694	382	28	23 854	8	(D)	-	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	24	78 938	4 671	344	14	40 720	7	(D)	3	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	12	98 084	2 744	251	8	(D)	2	(D)	2	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	12	98 084	2 744	251	8	(D)	2	(D)	2	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	87	159 163	5 800	442	47	40 711	7	(D)	33	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	39	99 692	3 507	276	30	35 216	4	(D)	5	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	8	12 696	350	22	3	(D)	-	-	5	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	11	9 263	604	43	5	(D)	-	-	6	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	23	(D)	(D)	(D)	6	(D)	2	(D)	15	(D)
5139	Footwear -----	6	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	2	(D)
514	Groceries and related products -----	140	1 628 658	38 657	3 053	69	294 711	32	634 511	39	699 436
5141	Groceries, general-line -----	14	724 435	13 132	1 056	9	(D)	-	-	5	(D)
5142	Frozen foods -----	7	18 132	569	42	3	(D)	-	-	4	(D)
5143	Dairy products -----	13	20 241	1 619	183	5	3 296	6	(D)	2	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	14	46 560	661	90	12	(D)	-	-	2	(D)
5145	Confectionery -----	16	63 179	1 559	140	10	5 270	2	(D)	4	(D)
5146	Fish and seafood -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
5147	Meat and meat products -----	19	167 020	7 465	508	12	31 906	4	(D)	3	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	6	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	2	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	48	575 180	12 762	938	12	(D)	20	446 811	16	(D)
515	Farm-product raw materials -----	28	138 312	2 172	195	14	42 171	-	-	14	96 141
5152	Cotton -----	17	(D)	(D)	(D)	8	33 691	-	-	9	(D)
5153	Grain -----	7	14 577	879	65	5	(D)	-	-	2	(D)
5154	Livestock -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	2	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	2	(D)
516	Chemicals and allied products -----	88	2 027 967	27 031	1 628	48	95 255	34	(D)	6	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	88	2 027 967	27 031	1 628	48	95 255	34	(D)	6	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Charlotte-Gastonia, N.C., SMSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products -----	68	543 470	7 756	548	45	94 460	23	449 010	-	-
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	45	472 494	5 260	360	26	(D)	19	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	23	70 976	2 496	188	19	(D)	4	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	17	44 664	3 813	291	16	(D)	-	-	1	(D)
5181	Beer and ale -----	11	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	-	1	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	136	397 914	13 714	1 068	90	101 633	19	(D)	27	(D)
5191	Farm supplies -----	32	46 204	1 811	192	26	18 613	2	(D)	4	(D)
5194	Tobacco and tobacco products -----	7	13 174	510	52	7	13 174	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	22	33 875	3 473	269	9	(D)	13	(D)	-	-
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	75	304 661	7 920	555	48	(D)	4	119 996	23	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Fayetteville, N.C., SMSA										
	Wholesale trade -----	213	241 626	22 190	2 269	187	209 709	17	27 629	9	4 288
50	Durable goods -----	131	96 096	11 372	1 078	117	75 434	8	16 589	6	4 073
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	42	20 847	2 738	287	41	(D)	1	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	9	16 886	1 496	149	7	(D)	2	(D)	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	13	10 326	1 288	120	12	(D)	1	(D)	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	13	12 023	1 201	101	12	(D)	1	(D)	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	42	29 900	3 607	334	36	26 113	3	(D)	3	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	9	3 893	557	52	6	(D)	-	-	3	(D)
51	Nondurable goods -----	82	145 530	10 818	1 191	70	134 275	9	11 040	3	215
511	Paper and paper products -----	9	3 605	636	68	9	3 605	-	-	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	22	46 542	2 920	327	16	40 092	4	(D)	2	(D)
515	Farm-product raw materials -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	1	(D)
516	Chemicals and allied products -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	15	24 421	1 389	133	12	(D)	3	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	7	27 819	2 071	144	7	27 819	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	20	38 917	3 370	487	18	(D)	2	(D)	-	-

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Greensboro—Winston-Salem—High Point, N.C., SMSA										
	Wholesale trade -----	1 668	4 755 309	258 553	20 072	1 271	2 112 771	183	1 925 251	214	717 287
50	Durable goods -----	1 081	2 169 109	157 887	11 914	854	1 213 577	93	701 241	134	254 291
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	205	300 339	23 238	2 120	187	222 624	9	66 159	9	11 556
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	39	152 400	8 609	687	32	(D)	6	(D)	1	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	145	135 408	13 210	1 308	136	115 556	2	(D)	7	(D)
5014	Tires and tubes -----	21	12 531	1 419	125	19	(D)	1	(D)	1	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	100	220 065	11 068	941	70	72 500	8	(D)	22	(D)
5021	Furniture -----	66	77 021	5 060	474	44	(D)	4	(D)	18	(D)
5023	Home furnishings -----	34	143 044	6 008	467	26	(D)	4	(D)	4	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	106	311 881	13 564	981	74	170 565	14	102 413	18	38 903
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	80	224 488	9 943	718	60	153 447	4	(D)	16	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	26	87 393	3 621	263	14	17 118	10	(D)	2	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	24	66 031	3 154	272	18	(D)	1	(D)	5	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	12	43 508	2 149	195	10	(D)	1	(D)	1	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	9	(D)	(D)	(D)	6	1 861	-	-	3	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	24	223 810	4 680	356	14	49 310	6	(D)	4	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	23	(D)	(D)	(D)	14	49 310	5	(D)	4	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	1	(D)	-	-
506	Electrical goods -----	103	245 899	14 114	930	61	115 974	17	73 465	25	56 460
5063	Electrical apparatus and equipment -----	65	181 285	9 521	630	37	77 287	12	57 565	16	46 433
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	7	(D)	(D)	(D)	5	(D)	2	(D)	-	-
5065	Electronic parts and equipment -----	31	(D)	(D)	(D)	19	(D)	3	(D)	9	10 027
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	97	185 005	15 534	1 173	80	141 339	6	(D)	11	(D)
5072	Hardware -----	35	92 177	7 210	606	28	70 030	4	(D)	3	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	34	51 819	4 811	378	29	47 641	2	(D)	3	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	24	(D)	(D)	(D)	19	(D)	-	-	5	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	369	558 469	66 961	4 610	300	355 543	32	151 780	37	51 146
5081	Commercial machines and equipment -----	65	144 609	22 703	1 311	45	33 569	18	(D)	2	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	18	38 475	4 741	321	17	(D)	-	-	1	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	26	37 734	3 127	291	25	(D)	-	-	1	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	109	115 933	12 118	852	82	95 000	8	7 502	19	13 431
5085	Industrial supplies -----	66	132 437	11 002	785	54	85 194	4	(D)	8	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	40	38 194	6 350	478	37	34 197	1	(D)	2	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies ----	43	(D)	(D)	(D)	38	(D)	1	(D)	4	8 298
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	53	57 610	5 574	531	50	(D)	-	-	3	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	21	36 348	3 140	318	21	36 348	-	-	-	-
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	10	7 617	1 025	94	10	7 617	-	-	-	-
5099	Durable goods, n.e.c. -----	22	13 645	1 409	119	19	(D)	-	-	3	(D)
51	Nondurable goods -----	587	2 586 200	100 666	8 158	417	899 194	90	1 224 010	80	462 996
511	Paper and paper products -----	50	(D)	(D)	(D)	34	73 672	11	(D)	5	(D)
5111	Printing and writing paper -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5112	Stationery supplies -----	25	43 414	4 425	290	14	(D)	9	(D)	2	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	20	66 467	7 279	427	15	51 323	2	(D)	3	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	17	(D)	(D)	(D)	17	(D)	-	-	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	17	(D)	(D)	(D)	17	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	108	568 321	27 150	2 157	65	95 381	13	303 667	30	169 273
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	55	285 075	8 135	522	36	68 142	4	(D)	15	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	11	(D)	(D)	(D)	6	(D)	5	(D)	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	16	47 603	1 798	100	9	(D)	-	-	7	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	16	183 775	15 149	1 308	7	(D)	3	(D)	6	(D)
5139	Footwear -----	10	(D)	(D)	(D)	7	(D)	1	(D)	2	(D)
514	Groceries and related products -----	129	558 661	24 505	2 232	95	256 449	20	198 611	14	103 601
5141	Groceries, general-line -----	15	133 984	5 096	463	13	(D)	-	-	2	(D)
5142	Frozen foods -----	4	(D)	(D)	(D)	3	2 376	1	(D)	-	-
5143	Dairy products -----	13	(D)	(D)	(D)	4	(D)	9	26 866	-	-
5144	Poultry and poultry products -----	10	16 904	1 125	107	10	16 904	-	-	-	-
5145	Confectionery -----	11	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	2	(D)
5146	Fish and seafood -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	17	95 860	4 384	368	15	(D)	2	(D)	-	-
5148	Fresh fruits and vegetables -----	14	36 175	1 862	176	12	(D)	-	-	2	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	41	90 693	5 730	515	25	27 188	8	(D)	8	(D)
515	Farm-product raw materials -----	21	118 407	1 131	161	13	(D)	-	-	8	(D)
5152	Cotton -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
5153	Grain -----	3	796	54	6	3	796	-	-	-	-
5154	Livestock -----	5	23 390	183	44	4	(D)	-	-	1	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	12	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	6	30 448
516	Chemicals and allied products -----	43	227 147	6 324	403	27	44 244	13	176 492	3	6 411
5161	Chemicals and allied products -----	43	227 147	6 324	403	27	44 244	13	176 492	3	6 411

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Greensboro—Winston-Salem—High Point, N.C., SMSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products	78	662 162	9 373	781	60	190 739	16	(D)	2	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals	58	512 972	7 719	628	41	(D)	15	(D)	2	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	20	149 190	1 654	153	19	(D)	1	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	16	58 898	5 001	347	16	58 898	-	-	-	-
5181	Beer and ale	12	(D)	(D)	(D)	12	(D)	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	125	245 721	12 276	1 066	90	112 292	17	48 950	18	84 479
5191	Farm supplies	46	41 148	2 315	272	41	30 412	3	(D)	2	(D)
5194	Tobacco and tobacco products	7	32 003	1 784	157	7	32 003	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	19	18 773	2 112	158	9	14 044	9	(D)	1	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	53	153 797	6 065	479	33	35 833	5	(D)	15	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Norfolk-Virginia Beach-Portsmouth, Va.-N.C., SMSA										
	Wholesale trade -----	961	3 150 234	165 523	14 166	795	2 061 946	88	748 333	78	339 955
50	Durable goods -----	616	1 162 329	100 596	8 252	536	941 724	48	134 379	32	86 226
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	112	329 745	13 432	1 274	108	324 602	3	(D)	1	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	27	273 035	5 366	444	25	(D)	1	(D)	1	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	78	47 418	7 112	745	77	(D)	1	(D)	-	-
5014	Tires and tubes -----	7	9 292	954	85	6	(D)	1	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	34	39 778	3 961	342	31	38 140	2	(D)	1	(D)
5021	Furniture -----	13	9 665	1 126	100	10	8 027	2	(D)	1	(D)
5023	Home furnishings -----	21	30 113	2 835	242	21	30 113	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	67	138 696	11 729	997	55	103 203	12	35 493	-	-
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	32	90 028	6 782	552	28	(D)	4	(D)	-	-
5039	Construction materials, n.e.c. -----	35	48 668	4 947	445	27	(D)	8	(D)	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	15	(D)	(D)	(D)	13	(D)	-	-	2	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	1	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	1	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	13	68 075	1 813	100	8	24 084	2	(D)	3	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	9	(D)	(D)	(D)	7	(D)	1	(D)	1	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	2	(D)
506	Electrical goods -----	66	88 001	6 524	574	54	58 933	5	13 156	7	15 912
5063	Electrical apparatus and equipment -----	36	47 236	3 472	288	31	(D)	4	(D)	1	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	12	23 953	1 491	129	8	13 600	1	(D)	3	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	18	16 812	1 561	157	15	(D)	-	(D)	3	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	53	60 531	5 234	465	45	52 366	2	(D)	6	(D)
5072	Hardware -----	12	13 380	1 626	145	11	(D)	-	-	1	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	19	24 694	1 946	189	17	(D)	-	-	2	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	17	18 381	1 291	101	13	14 471	2	(D)	2	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	5	4 076	371	30	4	(D)	-	-	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	218	356 642	47 816	3 577	189	269 060	22	76 291	7	11 291
5081	Commercial machines and equipment -----	52	74 610	13 807	917	39	14 033	12	(D)	1	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	15	35 448	3 781	257	15	35 448	-	-	-	-
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	12	29 583	3 300	227	12	29 583	-	-	-	-
5084	Industrial machinery and equipment -----	32	66 550	8 095	529	26	60 781	5	(D)	1	(D)
5085	Industrial supplies -----	31	63 020	8 073	579	27	59 770	2	(D)	2	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	33	38 808	5 074	563	30	(D)	3	(D)	-	-
5087	Service establishment equipment and supplies -----	26	16 119	2 699	283	26	16 119	-	-	-	-
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	17	32 504	2 987	222	14	(D)	-	-	3	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	38	(D)	(D)	(D)	33	(D)	-	-	5	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	19	29 559	3 512	355	19	29 559	-	-	-	-
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
5099	Durable goods, n.e.c. -----	13	11 565	676	63	8	(D)	-	-	5	(D)
51	Nondurable goods -----	345	1 987 905	64 927	5 914	259	1 120 222	40	613 954	46	253 729
511	Paper and paper products -----	28	(D)	(D)	(D)	22	(D)	5	(D)	1	(D)
5111	Printing and writing paper -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5112	Stationery supplies -----	17	11 757	1 836	152	13	(D)	3	(D)	1	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	7	35 525	2 505	153	5	(D)	2	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	11	63 905	2 762	236	10	(D)	-	-	1	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	11	63 905	2 762	236	10	(D)	-	-	1	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	17	18 776	1 152	110	13	(D)	-	-	4	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5134	Notions and other dry goods -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	5	12 402	537	38	3	(D)	-	-	2	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	3	3 759	229	22	1	(D)	-	-	2	(D)
5139	Footwear -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	119	504 289	26 125	2 434	77	311 359	13	90 847	29	102 083
5141	Groceries, general-line -----	16	160 089	7 193	653	9	146 132	-	-	7	13 957
5142	Frozen foods -----	7	41 269	2 199	162	4	(D)	-	-	3	(D)
5143	Dairy products -----	7	20 134	1 022	107	4	(D)	3	(D)	-	-
5144	Poultry and poultry products -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	(D)
5145	Confectionery -----	12	23 157	1 214	103	8	11 625	-	-	4	11 532
5146	Fish and seafood -----	9	(D)	(D)	(D)	7	15 873	-	-	2	(D)
5147	Meat and meat products -----	13	85 192	4 232	301	10	(D)	3	(D)	-	-
5148	Fresh fruits and vegetables -----	10	27 407	1 609	231	9	(D)	-	-	1	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	44	125 175	7 201	649	25	35 987	7	30 744	12	58 444
515	Farm-product raw materials -----	23	601 310	6 352	687	18	(D)	-	-	5	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	9	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	1	(D)
5154	Livestock -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	10	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	4	(D)
516	Chemicals and allied products -----	11	12 151	1 226	112	9	(D)	1	(D)	1	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	11	12 151	1 226	112	9	(D)	1	(D)	1	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Norfolk-Virginia Beach-Portsmouth, Va.-N.C., SMSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products -----	46	512 766	8 034	625	30	60 520	16	452 246	-	-
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	36	500 219	7 028	527	20	47 973	16	452 246	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	10	12 547	1 006	98	10	12 547	-	-	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	14	81 898	5 467	435	13	(D)	1	(D)	-	-
5181	Beer and ale -----	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	1	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	76	(D)	(D)	(D)	67	86 551	4	(D)	5	(D)
5191	Farm supplies -----	18	55 239	2 172	277	17	(D)	1	(D)	-	-
5194	Tobacco and tobacco products -----	8	27 747	1 690	158	8	27 747	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	17	(D)	(D)	(D)	15	(D)	2	(D)	-	-
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	33	44 727	2 898	296	27	(D)	1	(D)	5	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Raleigh-Durham, N.C., SMSA										
	Wholesale trade -----	828	2 305 239	137 838	11 400	660	1 243 179	100	816 806	68	245 254
50	Durable goods -----	531	1 026 051	88 524	7 044	444	629 023	56	349 887	31	47 141
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	89	142 942	13 449	1 274	87	(D)	1	(D)	1	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	15	(D)	(D)	(D)	14	(D)	-	(D)	1	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	62	62 113	7 071	725	61	(D)	1	(D)	-	(D)
5014	Tires and tubes -----	12	(D)	(D)	(D)	12	(D)	-	(D)	-	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	25	28 056	2 985	355	20	22 914	3	(D)	2	(D)
5021	Furniture -----	9	10 707	1 448	128	6	(D)	2	(D)	1	(D)
5023	Home furnishings -----	16	17 349	1 537	227	14	(D)	1	(D)	1	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	41	129 254	5 071	442	29	46 290	11	(D)	1	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	18	61 116	1 638	127	14	(D)	3	(D)	1	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	23	68 138	3 433	315	15	(D)	8	(D)	-	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	(D)	-	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	(D)	-	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	4	1 208	149	20	4	1 208	-	(D)	-	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	(D)	-	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	10	25 125	956	86	9	(D)	1	(D)	-	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	10	25 125	956	86	9	(D)	1	(D)	-	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	-	-	-	-	-	-	-	(D)	-	(D)
506	Electrical goods -----	71	256 222	11 371	814	49	93 612	14	(D)	8	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	38	149 125	5 739	440	25	49 830	10	(D)	3	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	11	(D)	(D)	(D)	7	(D)	2	(D)	2	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	22	(D)	(D)	(D)	17	(D)	2	(D)	3	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	54	78 677	6 249	481	45	62 659	3	(D)	6	(D)
5072	Hardware -----	11	(D)	(D)	(D)	9	(D)	1	(D)	1	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	19	36 802	2 942	264	18	(D)	-	(D)	1	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	22	33 748	2 337	144	16	23 267	2	(D)	4	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	(D)	-	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	206	332 389	45 669	3 284	173	234 915	23	90 137	10	7 337
5081	Commercial machines and equipment -----	49	96 047	18 461	1 115	37	26 773	12	69 274	-	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	21	68 472	7 404	550	20	(D)	1	(D)	-	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	17	23 406	2 541	213	17	23 406	-	(D)	-	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	33	35 807	5 380	449	26	30 467	3	(D)	4	(D)
5085	Industrial supplies -----	23	32 549	2 265	179	20	(D)	2	(D)	1	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	48	57 952	7 352	569	39	52 114	5	4 077	4	1 761
5087	Service establishment equipment and supplies -----	13	(D)	(D)	(D)	12	(D)	-	(D)	1	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	(D)	-	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	25	(D)	(D)	(D)	22	(D)	-	(D)	3	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	10	6 350	1 164	131	10	6 350	-	(D)	-	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	4	1 344	161	18	4	1 344	-	(D)	-	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	11	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	(D)	3	(D)
51	Nondurable goods -----	297	1 279 188	49 314	4 356	216	614 156	44	466 919	37	198 113
511	Paper and paper products -----	24	54 338	5 224	351	17	40 795	6	(D)	1	(D)
5111	Printing and writing paper -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	(D)	-	(D)
5112	Stationery supplies -----	13	(D)	(D)	(D)	8	(D)	5	(D)	-	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	9	26 446	2 234	151	7	(D)	1	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	(D)	-	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	(D)	-	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	14	8 473	1 025	111	13	(D)	1	(D)	-	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	4	4 013	655	70	4	4 013	-	(D)	-	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	-	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	3	2 289	240	24	3	2 289	-	(D)	-	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	(D)	-	(D)
5139	Footwear -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	(D)	-	(D)
514	Groceries and related products -----	89	378 440	14 258	1 296	58	123 457	14	(D)	17	(D)
5141	Groceries, general-line -----	11	89 560	3 619	317	8	(D)	-	(D)	3	(D)
5142	Frozen foods -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	(D)	1	(D)
5143	Dairy products -----	7	(D)	(D)	(D)	3	(D)	4	8 084	-	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	5	24 719	1 083	129	5	24 719	-	(D)	-	(D)
5145	Confectionery -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	(D)	-	(D)
5146	Fish and seafood -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	(D)	-	(D)
5147	Meat and meat products -----	9	31 351	1 113	86	5	(D)	4	(D)	-	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	19	38 484	1 976	246	18	(D)	-	(D)	1	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	27	172 971	5 117	383	9	12 786	6	(D)	12	(D)
515	Farm-product raw materials -----	21	252 452	2 433	212	9	202 215	-	(D)	12	50 237
5152	Cotton -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	(D)	-	(D)
5153	Grain -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	(D)	-	(D)
5154	Livestock -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	(D)	1	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	16	213 228	2 029	157	5	(D)	-	(D)	11	(D)
516	Chemicals and allied products -----	16	19 772	1 337	104	14	(D)	2	(D)	-	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	16	19 772	1 337	104	14	(D)	2	(D)	-	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Raleigh-Durham, N.C., SMSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products	40	100 589	3 534	305	34	87 689	6	12 920	-	-
5171	Petroleum bulk stations and terminals	34	97 255	3 277	277	28	84 335	6	12 920	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	6	3 334	257	28	6	3 334	-	-	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	18	63 227	4 342	343	14	(D)	1	(D)	3	(D)
5181	Beer and ale	10	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	1	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	8	(D)	(D)	(D)	5	(D)	1	(D)	2	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	67	(D)	(D)	(D)	49	(D)	14	(D)	4	(D)
5191	Farm supplies	29	36 113	2 126	247	21	19 694	6	(D)	2	(D)
5194	Tobacco and tobacco products	5	(D)	(D)	(D)	4	17 009	1	(D)	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)	6	(D)	-	-
5199	Nondurable goods, n.e.c.	26	(D)	(D)	(D)	23	(D)	1	(D)	2	(D)

Table 4. **Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.**

(For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D)

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Wilmington, N.C., SMSA										
	Wholesale trade	220	657 094	27 788	2 582	182	257 343	31	(D)	7	(D)
50	Durable goods	135	165 973	16 723	1 499	122	141 592	8	(D)	5	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	22	15 506	2 510	244	20	(D)	2	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials	8	(D)	(D)	(D)	6	(D)	1	(D)	1	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum	9	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	1	(D)
506	Electrical goods	13	13 684	999	112	11	(D)	2	(D)	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	11	19 247	2 145	200	11	19 247	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies	55	55 172	6 398	553	50	(D)	3	(D)	2	(D)
509	Miscellaneous durable goods	10	4 649	839	91	9	(D)	-	-	1	(D)
51	Nondurable goods	85	491 121	11 065	1 083	60	115 751	23	(D)	2	(D)
511	Paper and paper products	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
514	Groceries and related products	27	26 294	2 024	205	22	(D)	5	(D)	-	-
515	Farm-product raw materials	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
517	Petroleum and petroleum products	29	369 332	4 344	360	15	(D)	14	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	15	69 186	2 448	350	11	11 389	4	57 797	-	-

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Buncombe County										
	Wholesale trade -----	268	458 841	33 998	3 007	234	321 276	18	(D)	16	(D)
50	Durable goods -----	172	(D)	(D)	(D)	152	(D)	6	(D)	14	34 334
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	32	36 992	3 721	328	32	36 992	-	-	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	9	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	3	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	17	26 483	1 643	129	13	(D)	1	(D)	3	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	14	(D)	(D)	(D)	12	(D)	2	(D)	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	14	39 971	2 556	172	13	(D)	-	-	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	70	69 250	8 097	691	62	64 541	3	(D)	5	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	13	(D)	(D)	(D)	12	(D)	-	-	1	(D)
51	Nondurable goods -----	96	(D)	(D)	(D)	82	(D)	12	(D)	2	(D)
511	Paper and paper products -----	7	11 303	1 243	87	6	(D)	1	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	5	3 761	439	45	5	3 761	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	30	(D)	(D)	(D)	23	(D)	5	(D)	2	(D)
515	Farm-product raw materials -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	(D)
516	Chemicals and allied products -----	10	(D)	(D)	(D)	6	(D)	4	(D)	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	11	21 488	1 018	88	10	(D)	1	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages ----	6	16 781	1 354	76	6	16 781	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	24	(D)	(D)	(D)	23	(D)	1	(D)	-	-

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Catawba County										
	Wholesale trade -----	222	560 834	36 599	3 070	195	454 122	11	23 167	16	83 545
50	Durable goods -----	128	120 485	12 966	1 036	117	102 837	4	5 049	7	12 599
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	24	40 475	3 887	311	24	40 475	-	-	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	15	5 800	587	56	13	(D)	-	-	2	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	9	10 087	1 083	98	9	10 087	-	-	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	8	3 622	523	60	8	3 622	-	-	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	11	8 762	1 090	74	11	8 762	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	49	45 864	4 882	372	41	30 268	4	5 049	4	10 547
509	Miscellaneous durable goods -----	5	1 298	207	25	5	1 298	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	94	440 349	23 633	2 034	78	351 285	7	18 118	9	70 946
511	Paper and paper products -----	16	21 731	3 058	345	13	(D)	1	(D)	2	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	18	53 038	2 883	221	14	37 930	1	(D)	3	(D)
514	Groceries and related products -----	15	238 306	12 403	1 027	13	(D)	2	(D)	-	-
515	Farm-product raw materials -----	2	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	2	(D)
516	Chemicals and allied products -----	9	(D)	(D)	(D)	8	(D)	1	(D)	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	7	21 628	851	94	6	(D)	1	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages ----	5	14 495	875	68	5	14 495	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	21	69 414	1 790	125	18	(D)	1	(D)	2	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Cumberland County (Coextensive with Fayetteville, N.C., SMSA; see table 4.)										
	Forsyth County										
	Wholesale trade -----	385	1 058 019	71 555	6 021	328	616 130	30	347 747	29	94 142
50	Durable goods -----	244	400 539	35 991	2 879	214	285 383	17	(D)	13	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	70	104 413	6 845	603	62	56 724	5	(D)	3	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	16	30 607	2 735	268	14	(D)	1	(D)	1	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	14	21 139	1 779	139	12	(D)	2	(D)	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	25	35 451	3 145	224	19	29 214	1	(D)	5	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	16	41 132	3 161	315	16	41 132	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	88	146 354	16 121	1 116	76	103 628	8	29 108	4	13 618
509	Miscellaneous durable goods -----	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	141	657 480	35 564	3 142	112	330 747	13	(D)	16	(D)
511	Paper and paper products -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	6	4 400	400	56	6	4 400	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	14	(D)	(D)	(D)	10	8 410	1	(D)	3	(D)
514	Groceries and related products -----	55	268 363	9 500	919	42	131 360	5	(D)	8	(D)
515	Farm-product raw materials -----	7	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	3	(D)
516	Chemicals and allied products -----	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	1	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	12	86 224	2 496	201	12	86 224	-	-	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages ----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	34	(D)	(D)	(D)	28	54 629	5	(D)	1	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)
	Gaston County										
	Wholesale trade -----	232	421 039	21 412	1 920	195	223 600	14	82 187	23	115 252
50	Durable goods -----	137	184 249	14 087	1 288	124	107 093	6	(D)	7	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	24	36 586	2 117	221	22	(D)	2	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	1	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	9	24 199	1 608	194	9	24 199	-	-	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	8	4 764	565	43	8	4 764	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	74	54 973	6 159	540	66	32 385	3	(D)	5	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	11	14 716	1 574	99	11	14 716	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	95	258 790	7 345	632	71	116 507	8	(D)	16	(D)
511	Paper and paper products -----	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	1	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	13	13 378	795	71	11	(D)	-	-	2	(D)
514	Groceries and related products -----	15	39 088	1 600	154	10	25 897	3	(D)	2	(D)
515	Farm-product raw materials -----	16	102 425	1 053	92	10	(D)	-	-	6	(D)
516	Chemicals and allied products -----	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	2	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	15	30 914	1 275	114	14	(D)	1	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	23	48 682	1 552	119	16	12 551	3	(D)	4	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Gulford County										
	Wholesale trade -----	1 018	3 351 351	165 281	11 998	712	1 296 690	141	1 465 795	165	588 866
50	Durable goods -----	683	1 576 514	109 699	7 949	499	827 100	74	538 848	110	210 566
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	88	170 238	13 538	1 241	79	142 295	3	(D)	6	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	16	95 413	5 163	412	13	(D)	2	(D)	1	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	62	66 979	7 549	760	57	54 459	1	(D)	4	(D)
5014	Tires and tubes -----	10	7 846	826	69	9	(D)	-	-	1	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	69	109 012	5 926	456	44	51 039	6	(D)	19	(D)
5021	Furniture -----	44	54 972	3 118	259	25	26 644	4	(D)	15	(D)
5023	Home furnishings -----	25	54 040	2 808	197	19	24 395	2	(D)	4	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	77	265 946	10 312	710	48	129 248	12	(D)	17	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	57	183 204	7 128	478	38	114 263	4	(D)	15	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	20	82 742	3 184	232	10	14 985	8	(D)	2	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	15	58 550	2 309	179	10	(D)	1	(D)	4	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ---	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	1	(D)	-	-
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	8	15 667	480	39	5	(D)	-	-	3	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	21	217 302	4 028	290	11	42 802	6	(D)	4	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	20	(D)	(D)	(D)	11	42 802	5	(D)	4	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	1	(D)	-	-
506	Electrical goods -----	70	196 765	10 384	665	36	76 228	16	(D)	18	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	48	155 260	7 756	506	23	55 742	11	(D)	14	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	5	15 864	1 097	43	3	(D)	2	(D)	-	-
5065	Electronic parts and equipment -----	17	25 641	1 531	116	10	(D)	3	(D)	4	5 119
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	75	139 847	12 166	839	59	97 338	6	(D)	10	(D)
5072	Hardware -----	30	79 083	6 409	484	23	56 936	4	(D)	3	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	22	24 689	2 678	194	18	(D)	2	(D)	2	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	21	(D)	(D)	(D)	16	(D)	-	-	5	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	236	376 054	46 845	3 175	183	224 258	24	122 672	29	29 124
5081	Commercial machines and equipment -----	47	103 009	18 183	1 055	31	17 253	14	(D)	2	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	14	31 382	3 817	272	14	31 382	-	-	-	-
5083	Farm and garden machinery and equipment ---	5	3 950	364	39	5	3 950	-	-	-	-
5084	Industrial machinery and equipment -----	75	90 025	8 900	612	53	72 351	5	(D)	17	(D)
5085	Industrial supplies -----	44	103 418	8 756	634	35	66 502	4	(D)	5	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	24	21 423	4 147	325	22	(D)	-	-	2	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies --	27	22 847	2 678	238	23	(D)	1	(D)	3	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	32	42 800	4 191	394	29	(D)	-	-	3	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	14	26 337	2 172	232	14	26 337	-	-	-	-
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	-	-
5099	Durable goods, n.e.c. -----	10	(D)	(D)	(D)	7	6 893	-	-	3	(D)
51	Non-durable goods -----	335	1 774 837	55 582	4 049	213	469 590	67	926 947	55	378 300
511	Paper and paper products -----	45	105 162	11 643	730	30	61 594	10	(D)	5	(D)
5111	Printing and writing paper -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5112	Stationery supplies -----	24	(D)	(D)	(D)	14	(D)	8	(D)	2	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	16	54 389	6 251	368	11	39 245	2	(D)	3	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	9	21 905	1 467	141	9	21 905	-	-	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	9	21 905	1 467	141	9	21 905	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	78	366 383	10 956	760	44	71 239	11	(D)	23	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	48	271 727	7 632	487	29	57 580	4	(D)	15	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	9	27 778	845	75	4	(D)	5	(D)	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	7	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	5	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	10	10 409	435	41	6	(D)	1	(D)	3	(D)
5139	Footwear -----	4	(D)	(D)	(D)	3	759	1	(D)	-	-
514	Groceries and related products -----	50	252 877	10 850	906	36	104 151	9	(D)	5	(D)
5141	Groceries, general-line -----	5	65 787	2 490	189	4	(D)	-	-	1	(D)
5142	Frozen foods -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5143	Dairy products -----	5	(D)	(D)	(D)	2	(D)	3	(D)	-	-
5144	Poultry and poultry products -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5145	Confectionery -----	4	3 219	239	24	3	(D)	-	-	1	(D)
5146	Fish and seafood -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	6	72 951	2 717	199	4	(D)	2	(D)	-	-
5148	Fresh fruits and vegetables -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	19	40 162	2 584	216	12	17 365	4	(D)	3	(D)
515	Farm-product raw materials -----	9	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	3	(D)
5152	Cotton -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
5153	Grain -----	3	796	54	6	3	796	-	-	-	-
5154	Livestock -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
516	Chemicals and allied products -----	37	222 145	5 734	362	23	40 772	12	(D)	2	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	37	222 145	5 734	362	23	40 772	12	(D)	2	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see Introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Gulford County—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products -----	40	534 377	5 055	406	24	72 097	15	(D)	1	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	28	420 222	4 090	313	13	(D)	14	(D)	1	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	12	114 155	965	93	11	(D)	1	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages ----	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	-	-	-
5181	Beer and ale -----	7	41 031	3 234	213	7	41 031	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	57	160 200	5 896	435	31	37 535	10	(D)	18	(D)
5191	Farm supplies -----	10	13 830	631	52	8	(D)	1	(D)	1	(D)
5194	Tobacco and tobacco products -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	10	12 287	1 239	91	4	8 894	5	(D)	1	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	35	(D)	(D)	(D)	17	10 761	4	(D)	14	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Mecklenburg County										
	Wholesale trade -----	1 771	10 497 171	332 377	23 540	1 094	2 114 485	351	6 883 787	326	1 498 899
50	Durable goods -----	1 274	5 642 136	231 285	16 271	824	1 445 353	232	(D)	218	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	175	2 507 978	35 844	2 797	137	243 325	28	(D)	10	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	37	2 206 986	15 013	1 097	18	(D)	16	(D)	3	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	114	201 149	16 800	1 421	101	129 085	6	(D)	7	(D)
5014	Tires and tubes -----	24	99 843	4 031	279	18	(D)	6	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	56	103 479	4 528	333	36	40 002	8	(D)	12	(D)
5021	Furniture -----	27	19 267	1 506	121	17	6 710	3	(D)	7	(D)
5023	Home furnishings -----	29	84 212	3 022	212	19	33 292	5	(D)	5	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	83	289 300	10 597	818	55	82 474	20	(D)	8	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	35	161 440	5 174	400	26	(D)	7	(D)	2	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	48	127 860	5 423	418	29	(D)	13	(D)	6	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	27	(D)	(D)	(D)	20	(D)	3	(D)	4	2 770
5041	Sporting and recreational goods and supplies ---	10	(D)	(D)	(D)	8	9 642	1	(D)	1	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	9	9 905	990	77	6	(D)	-	(D)	3	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	8	17 874	2 275	152	6	(D)	2	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	66	(D)	(D)	(D)	33	(D)	26	(D)	7	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	63	401 913	12 952	850	31	106 871	25	(D)	7	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	-	-
506	Electrical goods -----	157	623 791	27 536	1 850	69	153 057	36	(D)	52	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	98	404 804	17 618	1 139	37	64 157	29	(D)	32	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	27	(D)	(D)	(D)	16	(D)	5	(D)	6	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	32	(D)	(D)	(D)	16	(D)	2	(D)	14	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	117	274 513	15 488	1 201	67	83 904	17	(D)	33	(D)
5072	Hardware -----	41	(D)	(D)	(D)	27	24 494	7	(D)	7	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	38	166 539	4 944	376	15	30 164	5	(D)	18	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	34	49 461	4 492	270	22	27 160	4	(D)	8	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	4	(D)	(D)	(D)	3	2 086	1	(D)	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	521	1 237 030	106 846	6 968	348	582 907	93	425 964	80	228 159
5081	Commercial machines and equipment -----	78	142 301	24 419	1 470	52	(D)	21	102 945	5	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	33	92 871	10 597	688	31	(D)	2	(D)	-	-
5083	Farm and garden machinery and equipment ---	17	(D)	(D)	(D)	11	24 405	2	(D)	4	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	203	477 593	34 351	2 122	130	238 972	28	87 368	45	151 253
5085	Industrial supplies -----	105	301 599	17 227	1 210	57	(D)	30	(D)	18	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	41	82 851	9 934	682	33	(D)	5	(D)	3	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies ---	40	39 774	4 942	410	31	29 524	4	(D)	5	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	72	159 705	12 623	1 108	59	126 723	1	(D)	12	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	34	72 218	6 652	656	31	(D)	-	-	3	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	12	(D)	(D)	(D)	10	10 399	-	-	2	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	26	(D)	(D)	(D)	18	(D)	1	(D)	7	(D)
51	Nondurable goods -----	497	4 855 035	101 092	7 289	270	669 132	119	(D)	108	(D)
511	Paper and paper products -----	56	128 651	10 874	824	39	85 071	14	(D)	3	(D)
5111	Printing and writing paper -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5112	Stationery supplies -----	29	37 710	4 422	353	21	22 409	8	(D)	-	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	22	(D)	(D)	(D)	13	(D)	6	(D)	3	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	11	(D)	(D)	(D)	7	43 145	2	(D)	2	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	11	(D)	(D)	(D)	7	43 145	2	(D)	2	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	70	138 349	4 394	324	32	27 673	7	(D)	31	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	25	86 899	2 543	199	16	22 423	4	(D)	11	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	7	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	5	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	10	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	5	2 831
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	23	(D)	(D)	(D)	6	(D)	2	(D)	15	(D)
5139	Footwear -----	5	4 162	209	25	3	(D)	1	(D)	1	(D)
514	Groceries and related products -----	112	1 572 990	35 779	2 784	48	254 233	27	(D)	37	(D)
5141	Groceries, general-line -----	13	(D)	(D)	(D)	8	212 269	-	-	5	(D)
5142	Frozen foods -----	6	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	4	(D)
5143	Dairy products -----	8	14 507	1 120	130	3	(D)	3	(D)	2	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	7	38 699	443	60	5	(D)	-	-	2	(D)
5145	Confectionery -----	14	(D)	(D)	(D)	8	(D)	2	(D)	4	(D)
5146	Fish and seafood -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
5147	Meat and meat products -----	15	146 614	6 901	464	8	11 500	4	(D)	3	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	6	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	2	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	41	557 062	11 463	831	9	3 897	18	(D)	14	(D)
515	Farm-product raw materials -----	8	23 818	578	35	1	(D)	-	-	7	(D)
5152	Cotton -----	3	(D)	(D)	(D)	-	(D)	-	-	3	(D)
5153	Grain -----	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	2	(D)
5154	Livestock -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	2	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	2	(D)
516	Chemicals and allied products -----	84	2 022 615	26 554	1 594	46	(D)	34	(D)	4	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	84	2 022 615	26 554	1 594	46	(D)	34	(D)	4	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Mecklenburg County—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products -----	43	493 028	5 692	360	22	(D)	21	(D)	-	-
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	25	425 230	3 513	211	8	23 051	17	402 179	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	18	67 798	2 179	149	14	(D)	4	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages ----	15	(D)	(D)	(D)	14	(D)	-	-	1	(D)
5181	Beer and ale -----	9	37 421	3 239	242	8	(D)	-	-	1	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	98	339 645	11 093	833	61	80 328	14	129 917	23	129 400
5191	Farm supplies -----	16	37 922	1 159	115	11	10 885	1	(D)	4	(D)
5194	Tobacco and tobacco products -----	3	8 332	376	41	3	8 332	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	19	32 235	3 248	248	9	(D)	10	(D)	-	-
5199	Nondurable goods, n.e.c.	60	261 156	6 310	429	38	(D)	3	(D)	19	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Wake County										
	Wholesale trade -----	626	1 727 064	106 464	8 516	488	1 031 955	81	(D)	57	(D)
50	Durable goods -----	406	895 335	75 860	5 917	330	537 900	50	317 701	26	39 734
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	63	120 073	10 296	974	61	(D)	1	(D)	1	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	10	43 757	3 598	291	9	(D)	-	-	1	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	45	54 508	5 652	572	44	(D)	1	(D)	-	-
5014	Tires and tubes -----	8	21 808	1 046	111	8	21 808	-	-	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	18	19 482	2 164	288	14	15 620	3	(D)	1	(D)
5021	Furniture -----	7	(D)	(D)	(D)	5	8 363	2	(D)	-	-
5023	Home furnishings -----	11	(D)	(D)	(D)	9	7 257	1	(D)	1	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	31	96 308	4 341	382	22	42 556	8	(D)	1	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	14	32 559	1 032	83	11	11 663	2	(D)	1	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	17	63 749	3 309	299	11	30 893	6	32 856	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	8	9 771	364	42	8	9 771	-	-	-	-
5041	Sporting and recreational goods and supplies ---	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum-----	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	1	(D)	-	-
5051	Metals service centers and offices -----	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	1	(D)	-	-
5052	Coal and other minerals and ores -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	60	246 600	9 982	679	38	83 990	14	(D)	8	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	30	141 362	4 754	351	17	42 067	10	(D)	3	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	11	(D)	(D)	(D)	7	(D)	2	(D)	2	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	19	(D)	(D)	(D)	14	(D)	2	(D)	3	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies-----	41	66 801	4 956	376	32	50 783	3	(D)	6	(D)
5072	Hardware -----	8	(D)	(D)	(D)	6	(D)	1	(D)	1	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	14	31 783	2 434	216	13	(D)	-	-	1	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	17	28 048	1 755	99	11	17 567	2	(D)	4	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	162	301 840	41 572	2 950	135	208 467	20	87 163	7	6 210
5081	Commercial machines and equipment -----	41	93 491	17 848	1 063	30	(D)	11	(D)	-	-
5082	Construction and mining machinery and equipment-----	19	(D)	(D)	(D)	18	64 729	1	(D)	-	-
5083	Farm and garden machinery and equipment ---	13	20 557	2 142	180	13	20 557	-	-	-	-
5084	Industrial machinery and equipment -----	25	28 200	4 745	392	19	23 019	3	(D)	3	(D)
5085	Industrial supplies -----	19	28 828	1 791	136	16	14 339	2	(D)	1	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	34	49 032	5 892	467	29	46 685	3	(D)	2	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies --	9	5 793	825	78	8	(D)	-	-	1	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	16	(D)	(D)	(D)	14	12 346	-	-	2	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	6	5 015	857	89	6	5 015	-	-	-	-
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5099	Durable goods, n.e.c. -----	7	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	2	(D)
51	Nondurable goods -----	220	831 729	30 604	2 599	158	494 055	31	(D)	31	(D)
511	Paper and paper products -----	18	43 978	3 897	251	13	(D)	4	7 818	1	(D)
5111	Printing and writing paper -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5112	Stationery supplies -----	10	10 652	1 516	100	6	2 834	4	7 818	-	-
5113	Industrial and personal service paper -----	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	10	4 380	601	60	10	4 380	-	-	-	-
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5134	Notions and other dry goods -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5139	Footwear -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	72	358 256	12 871	1 135	44	110 605	11	(D)	17	(D)
5141	Groceries, general-line -----	9	(D)	(D)	(D)	6	40 308	-	-	3	(D)
5142	Frozen foods -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
5143	Dairy products -----	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)	3	(D)	-	-
5144	Poultry and poultry products -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5145	Confectionery -----	3	1 993	173	20	3	1 993	-	-	-	-
5146	Fish and seafood -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	6	25 216	744	46	3	(D)	3	(D)	-	-
5148	Fresh fruits and vegetables -----	18	(D)	(D)	(D)	17	(D)	-	-	1	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c.-----	24	170 687	4 837	352	7	(D)	5	(D)	12	(D)
515	Farm-product raw materials -----	14	227 516	1 895	157	8	(D)	-	-	6	(D)
5152	Cotton -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5153	Grain -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5154	Livestock -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.-----	10	192 962	1 554	117	4	(D)	-	-	6	(D)
516	Chemicals and allied products -----	11	9 511	710	55	10	(D)	1	(D)	-	-
5161	Chemicals and allied products -----	11	9 511	710	55	10	(D)	1	(D)	-	-

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Wake County—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products -----	28	75 587	2 500	198	23	(D)	5	(D)	-	-
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	23	(D)	(D)	(D)	18	(D)	5	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages ----	13	50 401	3 277	248	9	(D)	1	(D)	3	(D)
5181	Beer and ale -----	7	22 160	1 997	143	6	(D)	-	-	1	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	6	28 241	1 280	105	3	(D)	1	(D)	2	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	49	(D)	(D)	(D)	36	32 356	9	13 561	4	(D)
5191	Farm supplies -----	22	24 277	1 483	161	16	14 165	4	(D)	2	(D)
5194	Tobacco and tobacco products -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	5	5 251	742	64	1	(D)	4	(D)	-	-
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	21	(D)	(D)	(D)	18	(D)	1	(D)	2	(D)

Table 6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Charlotte										
	Wholesale trade -----	1 495	8 984 542	282 939	20 071	908	1 740 952	313	(D)	274	(D)
50	Durable goods -----	1 078	4 795 185	200 703	14 193	683	1 232 965	213	3 085 992	182	476 228
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	151	1 958 637	28 680	2 305	118	211 231	23	(D)	10	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	31	1 698 721	10 705	829	16	65 597	12	(D)	3	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	99	186 455	15 354	1 288	86	114 391	6	(D)	7	(D)
5014	Tires and tubes -----	21	73 461	2 621	188	16	31 243	5	42 218	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	50	96 730	4 030	291	32	35 251	8	(D)	10	(D)
5021	Furniture -----	27	(D)	(D)	(D)	17	(D)	3	(D)	7	(D)
5023	Home furnishings -----	23	(D)	(D)	(D)	15	(D)	5	(D)	3	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	67	266 222	8 974	681	41	63 947	20	(D)	6	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	27	145 006	4 338	338	19	45 031	7	(D)	1	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	40	121 216	4 636	343	22	18 916	13	(D)	5	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	19	36 100	4 281	296	14	21 966	2	(D)	3	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	5	10 586	1 137	85	4	(D)	1	(D)	-	-
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	7	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	(D)	3	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	1	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	58	382 427	12 368	811	29	99 624	25	(D)	4	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	56	(D)	(D)	(D)	28	(D)	24	268 151	4	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	-	-
506	Electrical goods -----	143	610 836	26 625	1 772	62	144 994	35	337 140	46	128 702
5063	Electrical apparatus and equipment -----	88	393 698	16 848	1 073	33	57 702	28	243 679	27	92 317
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	27	(D)	(D)	(D)	16	(D)	5	(D)	6	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	28	(D)	(D)	(D)	13	(D)	2	(D)	13	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	101	256 475	13 760	1 091	57	75 960	15	107 627	29	72 888
5072	Hardware -----	33	46 673	5 052	467	21	21 284	6	(D)	6	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	33	159 373	4 301	353	13	(D)	5	(D)	15	44 321
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	33	(D)	(D)	(D)	21	(D)	4	(D)	8	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	426	1 044 463	90 029	5 897	277	458 752	85	394 676	64	191 035
5081	Commercial machines and equipment -----	73	138 552	24 056	1 437	49	(D)	21	102 945	3	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	24	63 100	7 021	473	23	(D)	1	(D)	-	-
5083	Farm and garden machinery and equipment ----	12	74 697	3 797	271	6	20 444	2	(D)	4	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	156	373 438	26 294	1 613	95	166 655	25	81 483	36	125 300
5085	Industrial supplies -----	90	280 380	15 683	1 095	49	100 374	27	146 213	14	33 793
5086	Professional equipment and supplies -----	37	80 716	9 727	667	30	52 461	5	(D)	2	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies --	34	33 580	3 451	341	25	23 330	4	(D)	5	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	63	143 295	11 956	1 049	53	121 240	-	(D)	10	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	33	(D)	(D)	(D)	30	69 061	-	-	3	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	10	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	2	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	20	61 275	3 994	300	15	(D)	-	(D)	5	(D)
51	Nondurable goods -----	417	4 189 357	82 236	5 878	225	507 987	100	(D)	92	(D)
511	Paper and paper products -----	49	96 637	8 647	670	35	61 965	12	(D)	2	(D)
5111	Printing and writing paper -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5112	Stationery supplies -----	26	(D)	(D)	(D)	19	(D)	7	(D)	-	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	19	49 898	3 383	257	12	(D)	5	(D)	2	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	8	91 578	2 189	217	5	(D)	2	(D)	1	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	8	91 578	2 189	217	5	(D)	2	(D)	1	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	59	133 426	4 123	300	26	26 603	6	41 139	27	65 684
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	21	85 871	2 446	192	13	21 508	4	(D)	4	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	6	12 371	288	13	1	(D)	-	-	5	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	8	4 421	472	35	4	(D)	-	-	4	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	20	(D)	(D)	(D)	5	(D)	2	(D)	13	21 795
5139	Footwear -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	1	(D)
514	Groceries and related products -----	95	1 424 438	27 382	2 149	35	143 409	27	(D)	33	(D)
5141	Groceries, general-line -----	9	623 625	6 326	519	4	(D)	-	-	5	(D)
5142	Frozen foods -----	2	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	2	(D)
5143	Dairy products -----	8	14 507	1 120	130	3	(D)	3	(D)	2	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	7	38 699	443	60	5	(D)	-	-	2	(D)
5145	Confectionery -----	10	59 243	1 133	93	4	(D)	2	(D)	4	(D)
5146	Fish and seafood -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
5147	Meat and meat products -----	12	144 914	6 820	457	6	(D)	4	(D)	2	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	6	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	2	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	39	(D)	(D)	(D)	8	(D)	18	(D)	13	80 985
515	Farm-product raw materials -----	6	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	6	(D)
5152	Cotton -----	3	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	3	(D)
5153	Grain -----	2	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	2	(D)
5154	Livestock -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
516	Chemicals and allied products -----	69	1 943 961	21 866	1 252	38	81 229	30	(D)	1	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	69	1 943 961	21 866	1 252	38	81 229	30	(D)	1	(D)

Table 6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Charlotte—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products	27	106 545	3 415	216	17	40 548	10	65 997	-	-
5171	Petroleum bulk stations and terminals	10	(D)	(D)	(D)	4	(D)	6	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	17	(D)	(D)	(D)	13	(D)	4	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	14	39 244	3 485	271	14	(D)	-	-	-	(D)
5181	Beer and ale	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	-	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	90	(D)	(D)	(D)	55	74 427	13	(D)	22	(D)
5191	Farm supplies	13	34 779	932	85	9	(D)	-	-	4	(D)
5194	Tobacco and tobacco products	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	18	(D)	(D)	(D)	8	10 390	10	(D)	-	-
5199	Nondurable goods, n.e.c.	57	280 307	6 162	412	36	49 356	3	(D)	18	(D)

Table 6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Greensboro										
	Wholesale trade -----	855	2 141 327	113 573	8 016	448	842 050	105	950 942	102	348 335
50	Durable goods -----	448	1 073 336	78 089	5 481	321	536 590	58	403 584	69	133 182
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	58	83 432	7 851	749	51	57 920	3	(D)	4	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	7	(D)	(D)	(D)	5	13 397	2	(D)	-	-
5013	Automotive parts and supplies -----	43	48 532	5 707	562	39	38 263	1	(D)	3	(D)
5014	Tires and tubes -----	8	(D)	(D)	(D)	7	6 260	-	-	1	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	23	31 711	1 737	139	15	14 407	1	(D)	7	(D)
5021	Furniture -----	10	11 254	654	68	6	5 171	-	-	4	6 083
5023	Home furnishings -----	13	20 457	1 083	71	9	9 236	1	(D)	3	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	38	142 555	5 666	330	26	95 576	8	39 777	4	7 202
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	24	121 078	4 170	244	20	86 207	2	(D)	2	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	14	21 477	1 496	86	6	9 369	6	(D)	2	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	11	53 457	1 588	126	6	(D)	1	(D)	4	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	-	-
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	5	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	3	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	16	203 381	3 121	219	7	34 010	5	(D)	4	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	15	(D)	(D)	(D)	7	34 010	4	(D)	4	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	1	(D)	-	-
506	Electrical goods -----	60	161 620	8 602	546	27	65 437	15	(D)	18	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	41	(D)	(D)	(D)	17	48 920	10	(D)	14	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	2	(D)	-	-
5065	Electronic parts and equipment -----	15	(D)	(D)	(D)	8	(D)	3	(D)	4	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	49	97 114	8 603	563	37	66 084	4	10 225	8	20 805
5072	Hardware -----	17	50 124	4 494	316	14	39 456	2	(D)	1	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	15	(D)	(D)	(D)	11	13 605	2	(D)	2	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	16	29 169	2 447	124	11	(D)	-	-	5	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	171	260 549	37 279	2 472	132	147 437	21	99 856	18	13 256
5081	Commercial machines and equipment -----	39	99 612	17 591	1 007	25	15 629	13	(D)	1	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	9	11 991	1 641	127	9	11 991	-	-	-	-
5083	Farm and garden machinery and equipment ----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5084	Industrial machinery and equipment -----	52	53 388	4 912	332	35	41 157	5	(D)	12	(D)
5085	Industrial supplies -----	33	64 258	7 237	529	28	50 802	2	(D)	3	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	19	19 773	3 852	290	17	(D)	-	-	2	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies ----	15	(D)	(D)	(D)	14	(D)	1	(D)	-	-
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	22	39 517	3 642	337	20	(D)	-	-	2	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	-	-
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	-	-
5099	Durable goods, n.e.c. -----	6	7 863	860	59	4	(D)	-	-	2	(D)
51	Nondurable goods -----	207	1 067 991	35 484	2 535	127	305 460	47	547 378	33	215 153
511	Paper and paper products -----	34	70 172	9 221	567	22	52 457	9	(D)	3	(D)
5111	Printing and writing paper -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5112	Stationery supplies -----	21	(D)	(D)	(D)	12	(D)	8	(D)	1	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	9	38 314	5 515	306	6	35 353	1	(D)	2	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	6	17 590	877	93	6	17 590	-	-	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	6	17 590	877	93	6	17 590	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	36	151 684	2 938	200	17	10 417	8	100 163	11	41 104
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	14	97 989	1 148	75	6	6 801	3	(D)	5	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	8	(D)	(D)	(D)	4	(D)	4	(D)	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	4	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	4	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	9	(D)	(D)	(D)	6	(D)	1	(D)	2	(D)
5139	Footwear -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	36	228 342	8 726	699	24	85 056	7	(D)	5	(D)
5141	Groceries, general-line -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
5142	Frozen foods -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5143	Dairy products -----	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	2	(D)	-	-
5144	Poultry and poultry products -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5145	Confectionery -----	4	3 219	239	24	3	(D)	-	-	1	(D)
5146	Fish and seafood -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)	2	(D)	-	-
5148	Fresh fruits and vegetables -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	14	35 002	2 086	159	8	(D)	3	(D)	3	(D)
515	Farm-product raw materials -----	7	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	3	(D)
5152	Cotton -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
5153	Grain -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5154	Livestock -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
516	Chemicals and allied products -----	26	191 547	3 930	246	16	20 698	10	170 849	-	-
5161	Chemicals and allied products -----	26	191 547	3 930	246	16	20 698	10	170 849	-	-

Table 6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Greensboro—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products	16	178 279	1 756	166	12	(D)	4	(D)	-	-
5171	Petroleum bulk stations and terminals	8	167 638	1 245	114	4	(D)	4	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	8	10 641	511	52	8	10 641	-	-	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	-	-	-
5181	Beer and ale	7	41 031	3 234	213	7	41 031	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	36	119 254	4 111	261	16	21 470	9	38 877	11	58 907
5191	Farm supplies	4	10 786	428	32	3	(D)	1	(D)	-	-
5194	Tobacco and tobacco products	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	8	(D)	(D)	(D)	3	(D)	4	(D)	1	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	23	98 657	2 725	158	9	5 077	4	(D)	10	(D)

Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
					Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
North Carolina	9 571	27 513 222	1 253 867	107 777	7 629	11 984 457	944	11 869 098	998	3 659 667
Alamance County	136	218 243	15 593	1 639	112	143 464	12	(D)	12	(D)
Burlington	95	167 122	12 820	1 359	77	116 094	10	(D)	8	(D)
Graham	15	11 944	825	96	15	(D)	-	-	-	(D)
Remainder of county	26	39 177	1 948	184	20	(D)	2	(D)	4	(D)
Alexander County	10	4 921	291	34	8	(D)	2	(D)	-	-
Alleghany County	12	6 320	674	40	11	(D)	1	(D)	-	-
Anson County	28	52 372	2 515	229	23	33 443	4	(D)	1	(D)
Wadesboro	21	32 741	1 773	166	17	(D)	3	(D)	1	(D)
Remainder of county	7	19 631	742	63	6	(D)	1	(D)	-	-
Ashe County	24	16 267	723	163	20	10 409	1	(D)	3	(D)
Avery County	9	4 196	482	68	8	(D)	-	-	1	(D)
Beaufort County	84	320 405	9 302	883	74	(D)	5	(D)	5	10 112
Washington	54	(D)	(D)	(D)	45	(D)	4	(D)	5	10 112
Remainder of county	30	(D)	(D)	(D)	29	(D)	1	(D)	-	-
Bertie County	35	35 096	2 054	373	27	22 450	3	(D)	5	(D)
Bladen County	40	53 353	3 562	387	35	43 302	1	(D)	4	(D)
Brunswick County	22	35 319	2 093	213	20	(D)	2	(D)	-	-
Buncombe County	268	458 841	33 998	3 007	234	321 276	18	(D)	16	(D)
Asheville	210	325 242	27 776	2 460	184	267 896	14	27 995	12	29 351
Black Mountain	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Woodfin	3	2 550	181	14	2	(D)	-	-	1	(D)
Remainder of county	53	(D)	(D)	(D)	46	52 152	4	(D)	3	(D)
Burke County	56	88 013	4 082	305	53	(D)	1	(D)	2	(D)
Hickory (Part) ¹	4	5 810	567	31	4	5 810	-	-	-	-
Longview (Part) ¹	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Morganton	26	53 355	2 232	166	24	(D)	-	-	2	(D)
Valdese	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
Remainder of county	22	(D)	(D)	(D)	21	(D)	1	(D)	-	-
Cabarrus County	84	104 110	8 035	901	76	82 602	3	(D)	5	(D)
Concord	40	37 236	3 414	309	37	(D)	1	(D)	2	(D)
Kannapolis (Part) ¹ (U)	21	27 518	1 225	136	16	(D)	2	(D)	3	(D)
Remainder of county	23	39 356	3 396	456	23	39 356	-	-	-	-
Caldwell County	52	256 034	7 555	743	44	(D)	3	(D)	5	7 200
Hudson	4	2 725	331	38	3	(D)	-	-	1	(D)
Lenoir	36	(D)	(D)	(D)	30	(D)	3	(D)	3	(D)
Remainder of county	12	(D)	(D)	(D)	11	(D)	-	-	1	(D)
Camden County	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
Carteret County	73	40 909	2 909	383	66	33 511	4	(D)	3	(D)
Beaufort	15	4 020	423	61	14	(D)	-	-	1	(D)
Morehead City	38	27 696	1 868	224	33	(D)	4	(D)	1	(D)
Remainder of county	20	9 193	618	98	19	(D)	-	-	1	(D)
Caswell County	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
Catawba County	222	560 834	36 599	3 070	195	454 122	11	23 167	16	83 545
Conover	11	22 873	1 263	100	9	(D)	-	-	2	(D)
Hickory (Part) ¹	140	399 188	28 008	2 323	123	363 723	8	12 373	9	23 092
Longview (Part) ¹	12	(D)	(D)	(D)	11	(D)	1	(D)	-	-
Newton	22	24 787	1 494	176	19	18 597	-	-	3	6 190
Remainder of county	37	(D)	(D)	(D)	33	(D)	2	(D)	2	(D)
Chatham County	52	74 717	3 649	442	45	38 648	3	(D)	4	(D)
Siler City	26	25 790	1 830	181	23	19 753	1	(D)	2	(D)
Remainder of county	26	48 927	1 819	261	22	18 895	2	(D)	2	(D)
Cherokee County	15	14 409	741	105	13	(D)	-	-	2	(D)
Chowan County	28	(D)	(D)	(D)	24	(D)	1	(D)	3	(D)
Edenton	24	41 986	2 145	217	20	(D)	1	(D)	3	(D)
Remainder of county	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
Clay County	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	-	-
Cleveland County	125	223 736	14 666	1 384	106	169 708	7	41 917	12	12 111
Kings Mountain (Part) ¹	24	(D)	(D)	(D)	17	(D)	3	(D)	4	(D)
Shelby	53	98 007	6 324	601	45	80 687	2	(D)	6	(D)
Remainder of county	48	(D)	(D)	(D)	44	(D)	2	(D)	2	(D)
Columbus County	94	154 076	6 132	779	78	103 555	3	(D)	13	(D)
Whiteville	42	101 964	3 245	410	33	65 179	2	(D)	7	(D)
Remainder of county	52	52 112	2 887	369	45	38 376	1	(D)	6	(D)
Craven County	87	102 744	7 480	763	78	78 437	7	(D)	2	(D)
Havelock	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	1	(D)
New Bern	69	83 662	5 822	615	61	(D)	7	(D)	1	(D)
Remainder of county	13	(D)	(D)	(D)	13	(D)	-	-	-	-
Cumberland County	213	241 626	22 190	2 269	187	209 709	17	27 629	9	4 288
Fayetteville	148	171 498	16 234	1 718	129	143 499	14	(D)	5	(D)
Fort Bragg (U)	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Spring Lake	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Remainder of county	62	69 099	5 760	520	55	65 181	3	(D)	4	(D)

See footnotes at end of table.

Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977—
Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
					Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
North Carolina—Con.										
Cumtuck County-----	7	16 720	940	130	7	16 720	-	-	-	-
Dare County-----	18	15 794	1 004	125	16	(D)	2	(D)	-	-
Davidson County-----	105	193 611	12 133	1 051	91	90 140	6	(D)	8	(D)
High Point (Part) ¹ -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lexington-----	60	133 476	6 605	582	53	(D)	4	(D)	3	(D)
Thomasville-----	31	39 232	3 747	331	26	(D)	2	(D)	3	(D)
Remainder of county-----	14	20 903	1 781	138	12	(D)	-	-	2	(D)
Davie County-----	19	21 247	1 388	138	18	(D)	-	-	1	(D)
Mocksville-----	11	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	-	1	(D)
Remainder of county-----	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	-	-
Duplin County-----	68	175 483	6 044	691	59	149 632	1	(D)	8	(D)
Mount Olive (Part) ¹ -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
Wallace-----	32	65 449	2 151	290	28	49 902	1	(D)	3	(D)
Warsaw-----	7	3 901	305	39	7	3 901	-	-	-	-
Remainder of county-----	28	(D)	(D)	(D)	24	95 829	-	-	4	(D)
Durham County-----	170	529 881	29 519	2 671	145	(D)	15	(D)	10	(D)
Chapel Hill (Part) ¹ -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Durham-----	140	462 671	26 256	2 366	123	(D)	10	(D)	7	17 885
Remainder of county-----	30	67 210	3 263	305	22	(D)	5	8 590	3	(D)
Edgecombe County-----	83	93 376	5 453	532	73	69 222	4	(D)	6	(D)
Rocky Mount (Part) ¹ -----	41	55 341	2 833	271	34	34 331	4	(D)	3	(D)
Tarboro-----	28	29 546	2 057	200	26	(D)	-	-	2	(D)
Remainder of county-----	14	8 489	563	61	13	(D)	-	-	1	(D)
Forsyth County-----	385	1 058 019	71 555	6 021	326	616 130	30	347 747	29	94 142
Kernersville-----	32	101 317	5 256	475	26	78 766	5	(D)	1	(D)
Winston-Salem-----	299	890 288	59 586	4 972	253	480 354	23	(D)	23	(D)
Remainder of county-----	54	66 414	6 713	574	47	57 010	2	(D)	5	(D)
Franklin County-----	28	(D)	(D)	(D)	24	29 930	-	-	4	(D)
Louisburg-----	19	33 369	1 352	145	15	(D)	-	-	4	(D)
Remainder of county-----	9	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	-	-
Gaston County-----	232	421 039	21 412	1 920	195	223 600	14	82 187	23	115 252
Belmont-----	18	11 426	915	86	13	4 295	2	(D)	3	(D)
Bessemer City-----	8	5 147	1 204	106	8	5 147	-	-	-	-
Cherryville-----	9	6 441	259	31	8	(D)	-	-	1	(D)
Dallas-----	14	7 624	750	80	13	(D)	-	-	1	(D)
Gastonia-----	147	294 076	14 514	1 305	122	150 491	9	43 397	16	100 188
Kings Mountain (Part) ¹ -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lowell-----	6	15 875	808	83	5	(D)	-	-	1	(D)
Mount Holly-----	10	(D)	(D)	(D)	8	(D)	2	(D)	-	-
Remainder of county-----	20	(D)	(D)	(D)	18	19 494	1	(D)	1	(D)
Gates County-----	16	23 467	1 367	130	16	23 467	-	-	-	-
Graham County-----	5	2 536	142	21	4	(D)	-	-	1	(D)
Granville County-----	34	104 242	3 025	304	24	59 013	4	(D)	6	(D)
Oxford-----	20	82 438	2 186	189	14	45 018	2	(D)	4	(D)
Remainder of county-----	14	21 804	839	115	10	13 995	2	(D)	2	(D)
Greene County-----	16	14 723	738	105	15	(D)	-	-	1	(D)
Guilford County-----	1 018	3 351 351	165 281	11 998	712	1 296 690	141	1 465 795	165	588 866
Greensboro-----	655	2 141 327	113 573	8 016	448	842 050	105	950 942	102	348 335
High Point (Part) ¹ -----	252	662 921	32 772	2 667	184	285 432	22	166 090	46	211 399
Remainder of county-----	111	547 103	18 936	1 315	80	169 208	14	348 763	17	29 132
Halifax County-----	80	87 310	5 352	658	75	83 330	1	(D)	4	(D)
Enfield-----	15	18 250	993	118	15	18 250	-	-	-	-
Roanoke Rapids-----	24	31 968	2 312	261	23	(D)	1	(D)	-	-
Scotland Neck-----	13	12 155	662	121	12	(D)	-	-	1	(D)
Remainder of county-----	28	24 937	1 385	158	25	(D)	-	(D)	3	(D)
Harnett County-----	77	84 544	5 328	646	67	70 553	5	(D)	5	(D)
Dunn-----	52	61 667	4 264	514	46	50 594	4	(D)	2	(D)
Erwin-----	4	12 056	297	36	3	(D)	-	-	1	(D)
Remainder of county-----	21	10 821	767	96	18	(D)	1	(D)	2	(D)
Haywood County-----	39	34 254	2 562	279	35	25 977	3	(D)	1	(D)
Canton-----	6	1 710	176	20	5	(D)	-	-	1	(D)
Waynesville-----	20	20 432	1 492	149	18	(D)	2	(D)	-	-
Remainder of county-----	13	12 112	894	110	12	(D)	1	(D)	-	-
Henderson County-----	61	(D)	(D)	(D)	55	57 145	1	(D)	5	(D)
Hendersonville-----	39	48 693	2 828	282	34	(D)	1	(D)	4	(D)
Remainder of county-----	22	(D)	(D)	(D)	21	(D)	-	(D)	1	(D)
Hertford County-----	44	64 882	4 096	493	38	56 069	2	(D)	4	(D)
Ahoskie-----	32	51 521	3 403	404	27	(D)	2	(D)	3	(D)
Murfreesboro-----	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	1	(D)
Remainder of county-----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
Hoke County-----	11	9 854	653	79	9	(D)	-	-	2	(D)
Raeford-----	9	(D)	(D)	(D)	8	8 897	-	-	1	(D)
Remainder of county-----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
Hyde County-----	14	15 615	695	116	13	(D)	-	-	1	(D)

See footnotes at end of table.

Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977—
Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
					Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
North Carolina—Con.										
Iredell County -----	116	202 645	12 037	1 063	97	121 388	10	51 612	9	29 645
Mooreville -----	15	18 000	1 421	155	11	(D)	2	(D)	2	(D)
Statesville -----	65	85 488	6 118	493	57	68 518	5	(D)	3	(D)
Remainder of county -----	36	99 157	4 498	415	29	(D)	3	(D)	4	(D)
Jackson County -----	7	10 902	302	36	7	10 902	-	-	-	-
Johnston County -----	112	427 586	12 838	1 508	92	173 370	9	(D)	11	(D)
Clayton -----	9	(D)	(D)	(D)	8	4 335	1	(D)	-	(D)
Selma -----	16	155 498	1 121	126	11	21 489	5	134 009	-	-
Smithfield -----	42	129 981	5 919	579	32	102 919	2	(D)	8	(D)
Remainder of county -----	45	(D)	(D)	(D)	41	44 627	1	(D)	3	(D)
Jones County -----	13	(D)	(D)	(D)	12	(D)	1	(D)	-	-
Lee County -----	66	117 637	7 605	742	59	103 482	1	(D)	6	(D)
Sanford -----	64	(D)	(D)	(D)	57	(D)	1	(D)	6	(D)
Remainder of county -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Lenoir County -----	106	270 706	11 196	1 090	89	156 821	3	(D)	14	(D)
Kinston -----	76	213 996	8 148	821	64	116 602	2	(D)	10	(D)
La Grange -----	8	11 882	456	56	7	(D)	-	-	1	(D)
Remainder of county -----	22	44 828	2 592	213	18	(D)	1	(D)	3	(D)
Lincoln County -----	32	120 587	5 689	526	27	(D)	3	(D)	2	(D)
Lincolnton -----	19	104 752	4 725	428	15	(D)	3	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	13	15 835	964	98	12	(D)	-	-	1	(D)
McDowell County -----	25	45 761	2 404	272	21	(D)	3	(D)	1	(D)
Marion -----	21	(D)	(D)	(D)	19	(D)	2	(D)	-	-
Remainder of county -----	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	1	(D)
Macon County -----	17	8 443	559	71	15	(D)	1	(D)	1	(D)
Madison County -----	7	7 834	198	25	7	7 834	-	-	-	-
Martin County -----	53	75 757	3 764	521	41	43 155	6	27 666	6	4 936
Williamston -----	38	52 580	2 572	361	28	(D)	6	(D)	4	(D)
Remainder of county -----	15	23 177	1 192	160	13	(D)	-	(D)	2	(D)
Mecklenburg County -----	1 771	10 497 171	332 377	23 540	1 094	2 114 485	351	6 883 787	326	1 498 899
Charlotte -----	1 495	8 984 542	282 939	20 071	908	1 740 952	313	(D)	274	(D)
Davidson -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	-	-
Mint Hill (G) -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
Remainder of county -----	272	(D)	(D)	(D)	184	(D)	37	1 031 488	51	(D)
Mitchell County -----	11	13 191	841	90	9	(D)	2	(D)	-	-
Montgomery County -----	21	10 442	895	125	17	6 626	1	(D)	3	(D)
Moore County -----	53	126 802	3 616	355	43	36 687	2	(D)	8	(D)
Southern Pines -----	10	(D)	(D)	(D)	8	(D)	1	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	43	(D)	(D)	(D)	35	(D)	1	(D)	7	(D)
Nash County -----	131	(D)	(D)	(D)	113	258 783	5	37 708	13	(D)
Rocky Mount (Part) ¹ -----	91	274 584	13 675	1 248	75	215 784	5	37 708	11	21 092
Remainder of county -----	40	(D)	(D)	(D)	38	42 999	-	-	2	(D)
New Hanover County -----	198	621 775	25 695	2 369	162	(D)	29	(D)	7	(D)
Wilmington -----	162	391 813	20 226	1 890	134	184 063	23	(D)	5	(D)
Wrightsville Beach (G) -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	1	(D)
Remainder of county -----	32	(D)	(D)	(D)	25	(D)	6	(D)	1	(D)
Northampton County -----	33	34 747	2 115	269	30	(D)	2	(D)	1	(D)
Onslow County -----	73	62 339	4 965	519	68	58 876	3	(D)	2	(D)
Camp Lejeune Central (U) -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Jacksonville -----	42	28 332	2 859	301	38	(D)	3	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	31	34 007	2 106	218	30	(D)	-	-	1	(D)
Orange County -----	32	48 294	1 855	213	27	(D)	4	(D)	1	(D)
Carrboro -----	9	6 382	570	61	8	(D)	1	(D)	-	-
Chapel Hill (Part) ¹ -----	12	(D)	(D)	(D)	12	(D)	-	-	-	-
Remainder of county -----	11	(D)	(D)	(D)	7	(D)	3	(D)	1	(D)
Pamlico County -----	18	(D)	(D)	(D)	18	(D)	-	-	-	-
Pasquotank County -----	54	64 152	4 393	510	47	53 120	2	(D)	5	(D)
Elizabeth City -----	46	48 556	3 666	447	41	(D)	1	(D)	4	(D)
Remainder of county -----	8	15 596	727	63	6	(D)	1	(D)	1	(D)
Pender County -----	24	34 073	2 015	232	23	(D)	-	-	1	(D)
Perquimans County -----	17	21 400	755	92	15	(D)	1	(D)	1	(D)
Person County -----	37	47 595	7 175	702	29	17 771	4	(D)	4	(D)
Roxboro -----	29	34 294	6 707	653	24	11 609	4	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	8	13 301	468	49	5	6 162	-	-	3	7 139
Pitt County -----	155	463 706	20 897	1 990	132	321 845	2	(D)	21	(D)
Ayden -----	12	(D)	(D)	(D)	12	(D)	-	-	-	-
Farmville -----	19	(D)	(D)	(D)	15	(D)	-	-	4	22 774
Greenville -----	106	278 319	12 101	1 241	88	(D)	2	(D)	16	(D)
Remainder of county -----	18	(D)	(D)	(D)	17	(D)	-	-	1	(D)
Polk County -----	5	1 354	180	22	4	(D)	-	-	1	(D)

See footnotes at end of table.

Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977—
Con.

meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
					Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
North Carolina—Con.										
Randolph County -----	114	117 156	7 573	729	100	86 290	5	(D)	9	(D)
Archdale -----	13	7 712	425	45	11	(D)	-	-	2	(D)
Asheboro -----	58	70 828	4 163	391	48	46 510	4	(D)	6	(D)
High Point (Part) ¹ -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Remainder of county -----	43	38 616	2 985	293	41	(D)	1	(D)	1	(D)
Richmond County -----	46	39 159	2 150	282	39	34 000	3	(D)	4	(D)
Hamlet -----	11	10 915	516	64	10	(D)	1	(D)	-	-
Rockingham -----	27	18 384	1 201	152	24	16 306	1	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	8	9 860	433	66	5	(D)	1	(D)	2	(D)
Robeson County -----	125	157 831	9 614	1 158	111	121 212	5	(D)	9	(D)
Fairmont -----	15	11 095	769	91	14	(D)	-	-	1	(D)
Lumberton -----	77	113 640	7 122	820	64	(D)	5	(D)	8	(D)
Red Springs -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
Remainder of county -----	27	(D)	(D)	(D)	27	(D)	-	-	-	-
Rockingham County -----	74	142 949	5 895	611	64	58 524	5	(D)	5	(D)
Eden -----	18	66 920	2 389	244	15	(D)	3	(D)	-	-
Mayodan -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Reidsville -----	19	29 120	1 525	149	17	(D)	1	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	36	(D)	(D)	(D)	31	(D)	1	(D)	4	(D)
Rowan County -----	120	321 304	13 479	1 253	106	251 496	9	(D)	5	(D)
Kannapolis (Part) ¹ (U) -----	7	4 317	208	33	7	4 317	-	-	-	-
Salisbury -----	80	273 785	9 566	816	70	220 502	6	(D)	4	(D)
Spencer -----	4	3 755	224	35	3	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	29	39 447	3 481	369	26	(D)	2	(D)	1	(D)
Rutherford County -----	71	69 706	4 119	459	67	64 916	3	(D)	1	(D)
Forest City -----	25	32 640	1 520	158	23	(D)	1	(D)	1	(D)
Rutherfordton -----	18	9 119	659	83	18	9 119	-	-	-	-
Spindale -----	12	14 183	1 119	102	10	(D)	2	(D)	-	-
Remainder of county -----	16	13 764	821	116	16	13 764	-	-	-	-
Sampson County -----	76	74 440	4 228	547	69	60 258	3	(D)	4	(D)
Clinton -----	35	35 689	1 809	195	31	(D)	1	(D)	3	(D)
Remainder of county -----	41	38 751	2 419	352	38	(D)	2	(D)	1	(D)
Scotland County -----	33	149 571	4 899	472	30	(D)	2	(D)	1	(D)
Laurinburg -----	24	41 514	3 311	322	22	(D)	1	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	9	108 057	1 588	150	8	(D)	1	(D)	-	-
Stanly County -----	60	(D)	(D)	(D)	55	48 594	3	(D)	2	(D)
Albemarle -----	27	18 655	1 585	167	26	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	33	(D)	(D)	(D)	29	(D)	2	(D)	2	(D)
Stokes County -----	13	11 102	517	85	12	(D)	-	-	1	(D)
Surry County -----	88	(D)	(D)	(D)	81	83 810	3	(D)	4	(D)
Elkin (Part) ¹ -----	14	(D)	(D)	(D)	13	(D)	1	(D)	-	-
Mount Airy -----	56	63 794	4 230	485	50	50 137	2	(D)	4	(D)
Remainder of county -----	18	(D)	(D)	(D)	18	(D)	-	-	-	-
Swain County -----	12	6 297	324	40	10	(D)	2	(D)	-	-
Transylvania County -----	15	(D)	(D)	(D)	13	3 712	2	(D)	-	-
Brevard -----	12	4 859	440	58	11	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	-	-
Tyrrell County -----	10	7 425	349	44	9	(D)	-	-	1	(D)
Union County -----	101	148 418	13 155	1 102	87	125 752	9	11 730	5	10 936
Monroe -----	68	105 496	9 147	780	59	(D)	8	(D)	1	(D)
Wingate -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
Remainder of county -----	30	(D)	(D)	(D)	25	(D)	1	(D)	4	(D)
Vance County -----	47	184 010	5 926	616	37	75 839	3	(D)	7	(D)
Henderson -----	43	181 221	5 673	583	34	(D)	3	(D)	6	(D)
Remainder of county -----	4	2 789	253	33	3	(D)	-	-	1	(D)
Wake County -----	626	1 727 064	106 464	8 516	488	1 031 955	81	(D)	57	(D)
Cary -----	18	36 370	1 212	105	13	14 162	2	(D)	3	(D)
Fuquay-Varina -----	27	(D)	(D)	(D)	23	13 749	-	-	4	(D)
Garner -----	16	19 101	1 999	172	14	(D)	1	(D)	1	(D)
Raleigh -----	448	1 425 486	86 906	6 719	336	817 163	70	434 957	42	173 366
Wake Forest -----	6	12 381	443	54	6	12 381	-	-	-	-
Remainder of county -----	111	(D)	(D)	(D)	96	(D)	8	17 464	7	(D)
Warren County -----	12	13 197	499	70	9	(D)	-	-	3	(D)
Washington County -----	13	29 117	2 141	181	12	(D)	-	-	1	(D)
Plymouth -----	9	19 726	1 531	136	9	19 726	-	-	-	-
Remainder of county -----	4	9 391	610	45	3	(D)	-	-	1	(D)
Watauga County -----	34	44 071	3 874	406	31	(D)	2	(D)	1	(D)
Boone -----	28	38 514	3 574	370	26	(D)	1	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	6	5 557	300	36	5	(D)	1	(D)	-	-
Wayne County -----	156	330 398	18 450	1 809	130	249 707	13	38 484	13	42 207
Goldsboro -----	107	269 399	14 533	1 379	87	193 514	11	(D)	9	(D)
Mount Olive (Part) ¹ -----	13	(D)	(D)	(D)	11	(D)	-	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	36	(D)	(D)	(D)	32	(D)	2	(D)	2	(D)
Wilkes County -----	73	148 430	6 272	766	71	(D)	2	(D)	-	-
Elkin (Part) ¹ -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
North Wilkesboro -----	51	127 084	4 740	548	49	(D)	2	(D)	-	-
Remainder of county -----	21	(D)	(D)	(D)	21	(D)	-	-	-	-
Wilson County -----	118	291 455	15 139	1 286	102	198 991	4	22 979	12	69 485
Wilson -----	107	283 085	14 491	1 206	91	190 621	4	22 979	12	69 485
Remainder of county -----	11	8 370	648	80	11	8 370	-	-	-	-
Yadkin County -----	33	24 070	1 494	188	30	(D)	1	(D)	2	(D)
Yancey County -----	5	1 818	262	31	5	1 818	-	-	-	-

¹(Part) after name indicates city is located in more than one county; see appendix E for counties involved.

North Dakota

CONTENTS

[Page numbers listed here omit the State prefix number that appear as part of the number of each page]

	Page
Summary of Findings	2
State Map	3

CHARTS

1. Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977	4
2. Percent of Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977	4
3. Wholesale Sales by Kind of Business: 1972 and 1977	5

TABLES

1. Summary Statistics for the State: 1977	7
2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972 ...	11
3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972	14
4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977	17
4A. Selected Ratios for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977	*
4B. Summary Statistics for the Area Outside Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977	*
5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977	19
6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977	19
7. Summary Statistics for Counties and for Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977	20
7A. Summary Statistics for Cities With 2,500 Inhabitants or More Listed Alphabetically: 1977 ...	*
7B. Counties Ranked by Volume of Sales: 1977	*
7C. Cities With 2,500 Inhabitants or More Ranked by Volume of Sales: 1977	*
7D. Inventories, Operating Expenses, and Payroll for Counties: 1977	*

*Published in microfiche only; see page VIII.

SUMMARY OF FINDINGS

Data from the 1977 Census of Wholesale Trade show that North Dakota's 2,126 wholesale establishments had sales totaling \$3.9 billion, an increase of 75.0 percent over sales in 1972 when the last such census was taken.

Sales by farm-product raw materials wholesalers in 1977 accounted for 34.4 percent of the State's total sales compared to 36.9 percent in 1972. Other leading wholesale kinds of business in 1977 were machinery, equipment, and supplies wholesalers with 16.2 percent, groceries and related products wholesalers with 12.9 percent, and motor vehicles and automotive parts and supplies wholesalers with 11.1 percent.

Annual sales for all wholesalers in the State averaged \$1,829,667 per establishment compared to \$933,044 in 1972. In 1977, groceries and related products wholesalers averaged \$4,842,135 per establishment; chemicals and allied products wholesalers, \$2,811,000; and motor vehicles and automotive parts and supplies wholesalers, \$2,600,458.

The sales per employee for wholesalers in the State averaged \$229,072 in 1977. Farm-product raw materials wholesalers

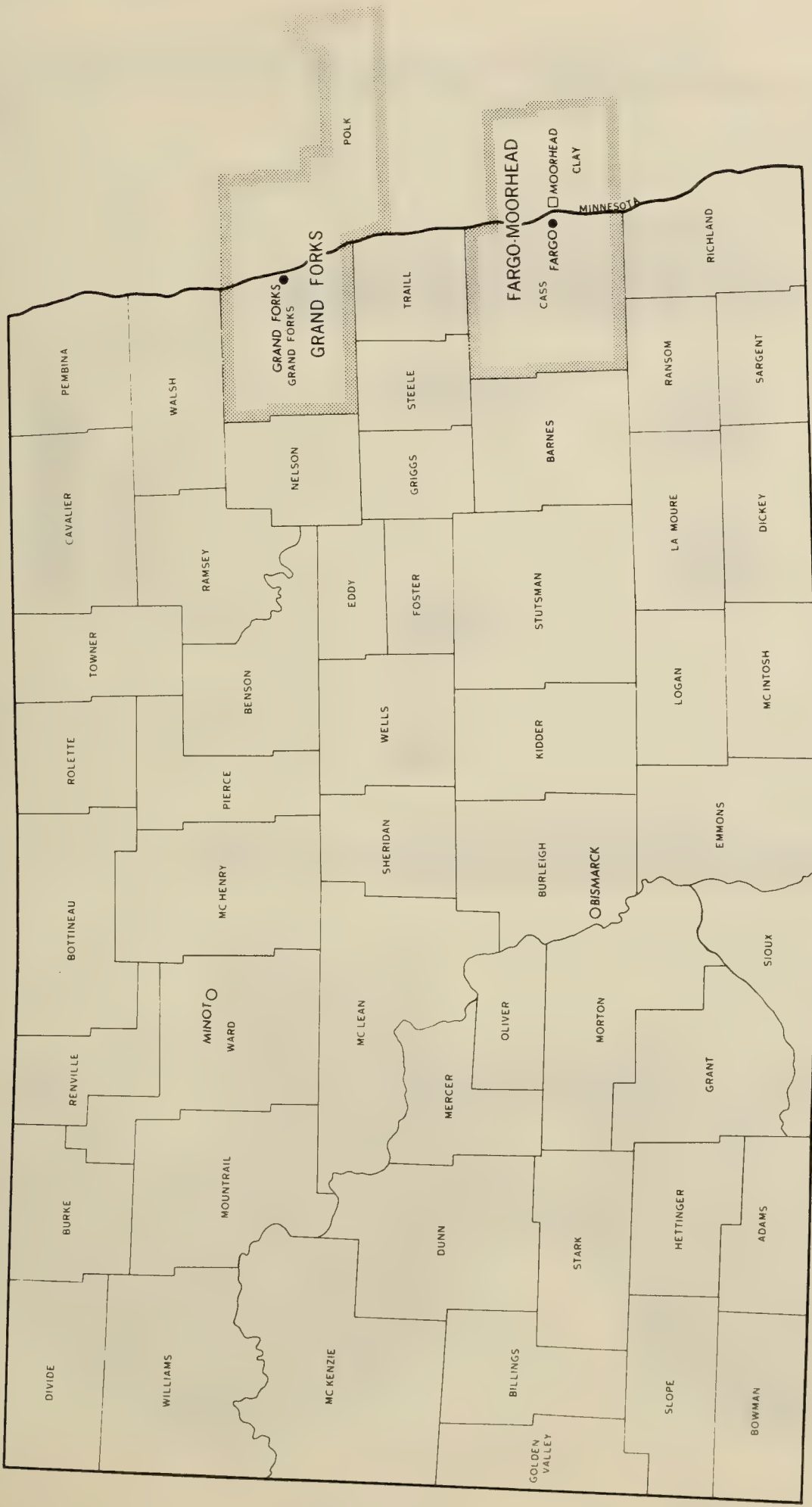
reported sales per employee of \$529,281, which contrasts sharply with the \$49,146 recorded by the apparel, piece goods, and notions wholesalers.

The 1977 payroll of wholesalers in the State amounted to \$196 million, up 86.4 percent from 1972. Payroll as a percent of operating expenses averaged 50.9 percent for all wholesalers, 63.8 percent for apparel, piece goods, and notions wholesalers, and 61.9 percent for paper and paper products wholesalers.

There were 16,981 paid employees (full- and part-time) engaged in wholesale trade in the State as of mid-March 1977. Machinery, equipment, and supplies wholesalers were the largest employers with 4,957 employees, followed by farm-product raw materials wholesalers with 2,530 employees, and groceries and related products wholesalers with 1,829 employees.

Cass County led the counties in the State, accounting for 36.3 percent of the total sales by wholesalers. Fargo had the largest sales among the cities in the State, accounting for 27.0 percent.

NORTH DAKOTA



LEGEND

- Places of 50,000 to 100,000 inhabitants
- Central cities of SMSA's with fewer than 50,000 inhabitants
- Places of 25,000 to 50,000 inhabitants outside SMSA's



Standard Metropolitan
Statistical Areas (SMSA's)



NORTH DAKOTA

CHART 1.

Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977

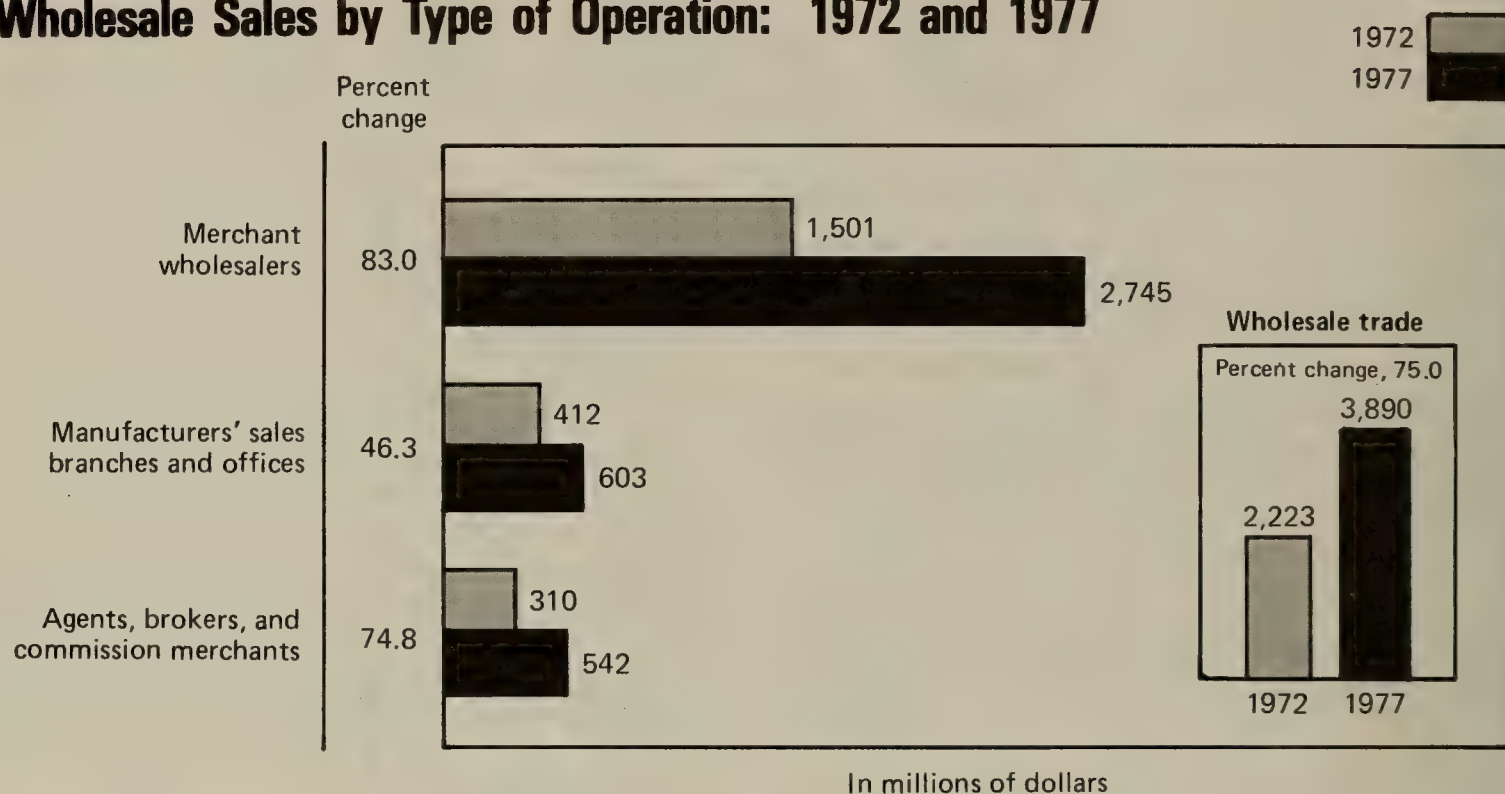
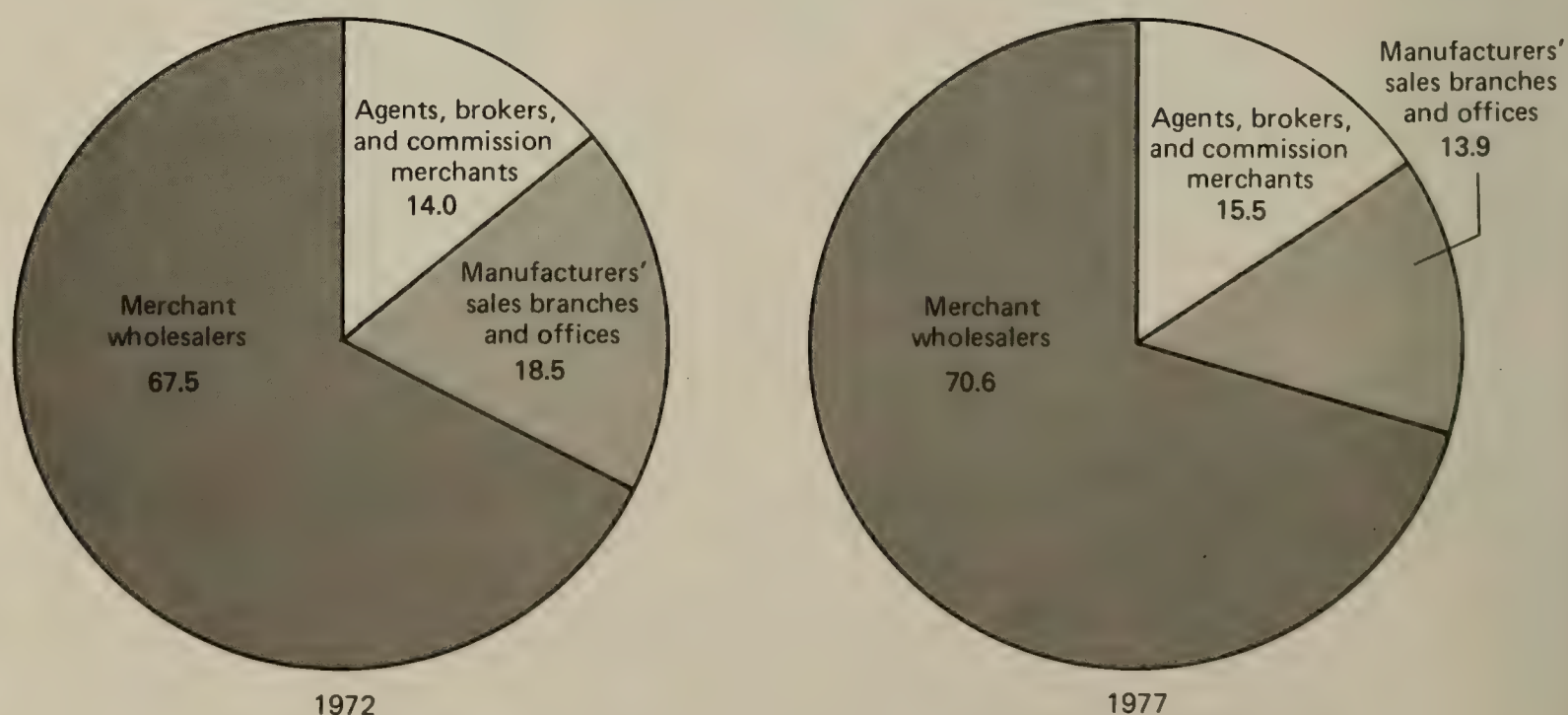


CHART 2

Percent of Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977

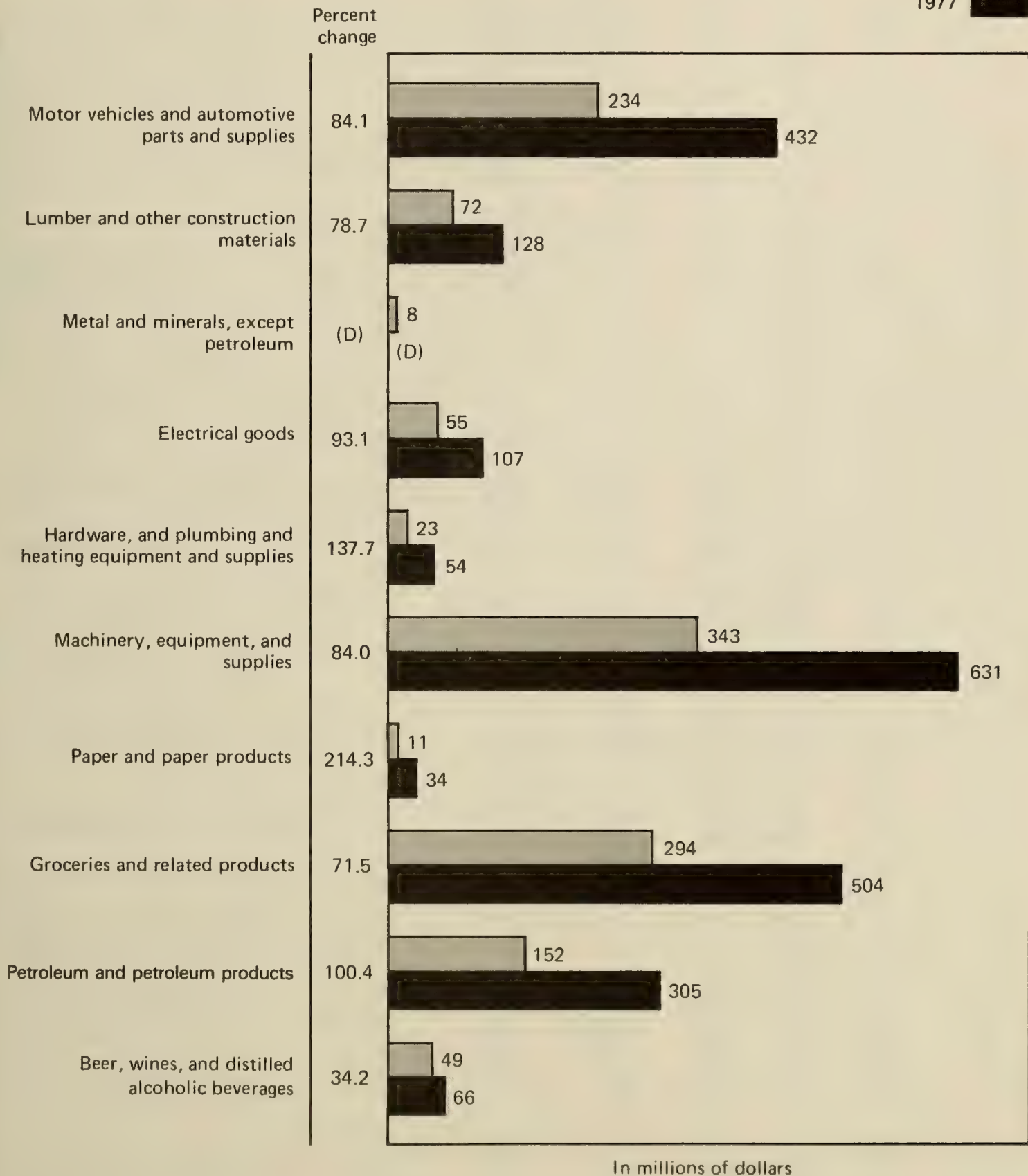


NORTH DAKOTA

CHART 3.

Wholesale Sales by Kind of Business: 1972 and 1977

1972 
1977 



(D) Withheld to avoid disclosing data for individual companies.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Wholesale trade -----	2 126	3 889 871	410 148	383 778	9.9	195 510	46 120	16 981
	Types of operation								
	Merchant wholesalers -----	1 869	2 745 085	377 324	333 371	12.1	169 794	39 947	14 793
	Wholesale distributors and jobbers -----	1 378	1 851 888	290 170	279 613	15.1	148 393	34 663	12 720
	Importers -----	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Exporters -----	17	43 543	2 000	1 942	4.5	694	198	76
	Terminal grain elevators -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Country grain elevators -----	415	754 118	76 402	41 950	5.6	16 402	3 990	1 515
	Assemblers of farm products, except country grain elevators -----	51	83 753	7 172	7 833	9.4	3 346	855	394
	Manufacturers' sales branches and offices ---	179	603 342	27 266	38 513	6.4	19 357	4 693	1 281
	Sales branches (with stock) -----	163	409 059	27 266	35 570	8.7	17 918	4 304	1 192
	Sales offices (without stock) -----	16	194 283	-	2 943	1.5	1 439	389	89
	Agents, brokers, and commission merchants --	78	541 444	5 558	11 894	2.2	6 359	1 480	907
	Auction companies -----	16	147 196	43	3 048	2.1	1 375	306	467
	Brokers (representing buyers or sellers) -----	12	85 998	148	1 879	2.2	1 090	244	87
	Commission merchants -----	37	288 844	4 053	5 356	1.9	2 907	695	261
	Import agents -----	-	-	-	-	-	-	-	-
	Export agents -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Manufacturers' agents -----	12	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Types of operation by kind of business								
	All types of operations -----	2 126	3 889 871	410 148	383 778	9.9	195 510	46 120	16 981
50	Durable goods -----	887	1 406 538	236 811	200 672	14.3	108 449	25 225	8 930
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	166	431 676	33 588	34 056	7.9	20 493	4 791	1 742
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	23	323 986	8 367	7 813	2.4	4 889	1 201	428
5013	Automotive parts and supplies -----	432	93 923	20 730	24 418	26.0	14 472	3 354	1 239
5014	Tires and tubes -----	11	13 767	4 491	1 825	13.3	1 132	236	75
502	Furniture and home furnishings -----	8	20 103	1 414	4 289	21.3	2 187	828	184
5021	Furniture -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5023	Home furnishings -----	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	60	128 263	12 600	19 366	15.1	9 803	1 985	652
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	26	75 944	8 955	10 576	13.9	5 272	1 082	352
5039	Construction materials, n.e.c. -----	34	52 319	3 645	8 790	16.8	4 531	903	300
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	14	10 214	2 386	2 067	20.2	837	220	90
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	8	8 502	2 097	1 532	18.0	630	161	65
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	14	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	14	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	-	-	-	-	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	48	107 113	12 578	15 565	14.5	7 789	1 940	582
5063	Electrical apparatus and equipment -----	25	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	15	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	8	3 075	417	870	28.3	607	114	42
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	52	54 156	8 829	9 808	18.1	5 260	1 293	415
5072	Hardware -----	11	7 571	1 425	1 515	20.0	624	154	85
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	29	35 963	5 895	6 204	17.3	3 497	862	234
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5076	Refrigeration equipment and supplies -----	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	504	631 426	162 222	108 391	17.2	58 346	13 455	4 957
5081	Commercial machines and equipment -----	43	34 138	4 254	11 857	34.7	6 161	1 412	494
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	23	69 808	19 929	13 791	19.8	7 870	1 696	517
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	342	423 382	123 856	62 205	14.7	32 871	7 587	3 090
5084	Industrial machinery and equipment -----	42	58 646	6 801	8 392	14.3	4 976	1 113	317
5085	Industrial supplies -----	18	18 703	2 944	4 400	23.5	2 178	619	156
5086	Professional equipment and supplies -----	19	21 674	3 439	6 323	29.2	3 543	855	291
5087	Service establishment equipment and supplies -----	16	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	21	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	15	5 011	537	1 244	24.8	705	155	67
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	All types of operations—Con.								
51	Nondurable goods -----	1 239	2 483 333	173 337	183 106	7.4	87 061	20 895	8 051
511	Paper and paper products -----	25	34 065	3 268	5 667	16.6	3 506	795	231
5111	Printing and writing paper -----	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5112	Stationery supplies -----	14	14 564	803	1 971	13.5	1 350	342	103
5113	Industrial and personal service paper -----	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	5	2 015	373	389	19.3	248	59	41
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5139	Footwear -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	104	503 582	23 367	40 970	8.1	22 662	5 271	1 829
5141	Groceries, general-line -----	12	282 949	15 390	14 041	5.0	9 329	2 029	623
5142	Frozen foods -----	12	16 669	942	2 385	14.3	1 198	292	94
5143	Dairy products -----	15	17 109	172	2 317	13.5	846	193	89
5144	Poultry and poultry products -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5145	Confectionery -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5146	Fish and seafood -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meat and meat products -----	12	54 162	961	5 087	9.4	2 491	624	185
5148	Fresh fruits and vegetables -----	22	19 220	597	3 703	19.3	1 741	494	258
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	24	95 030	4 672	11 828	12.4	6 343	1 455	503
515	Farm-product raw materials -----	544	1 339 081	86 120	56 805	4.2	22 552	5 471	2 530
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	487	863 113	83 538	49 801	5.8	19 356	4 677	1 789
5154	Livestock -----	50	472 084	1 068	6 299	1.3	2 922	718	709
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	7	3 884	1 514	705	18.2	274	76	32
516	Chemicals and allied products -----	16	44 976	3 348	7 303	16.2	3 691	948	269
5161	Chemicals and allied products -----	16	44 976	3 348	7 303	16.2	3 691	948	269
517	Petroleum and petroleum products -----	352	305 284	26 932	35 944	11.8	17 188	4 228	1 711
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	314	267 797	24 386	30 320	11.3	14 769	3 601	1 498
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	38	37 487	2 546	5 624	15.0	2 419	627	213
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	31	65 733	6 536	8 753	13.3	5 069	1 279	339
5181	Beer and ale -----	23	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	159	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5191	Farm supplies -----	123	132 023	17 071	19 045	14.4	7 959	1 824	710
5194	Tobacco and tobacco products -----	12	19 834	1 582	2 109	10.6	1 070	275	110
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	6	3 314	431	605	18.3	286	71	31
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	18	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Merchant wholesalers -----	1 869	2 745 085	377 324	333 371	12.1	169 794	39 947	14 793
50	Durable goods -----	813	1 006 930	215 275	181 211	18.0	97 746	22 721	8 195
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	157	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	19	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	130	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5014	Tires and tubes -----	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	8	20 103	1 414	4 289	21.3	2 187	828	184
5021	Furniture -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5023	Home furnishings -----	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	54	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	24	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	30	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	14	10 214	2 386	2 067	20.2	837	220	90
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	8	8 502	2 097	1 532	18.0	630	161	65
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	13	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	13	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	-	-	-	-	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	42	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	20	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	14	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	8	3 075	417	870	28.3	607	114	42
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	48	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5072	Hardware -----	11	7 571	1 425	1 515	20.0	624	154	85
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	26	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	Merchant wholesalers—Con.								
50	Durable goods—Con.								
508	Machinery, equipment, and supplies -----	456	558 367	146 642	94 076	16.8	50 581	11 680	4 442
5081	Commercial machines and equipment -----	33	14 837	2 219	5 136	34.6	2 933	688	310
5082	Construction and mining machinery and equipment ---	21	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	324	396 475	113 066	57 859	14.6	30 216	6 977	2 906
5084	Industrial machinery and equipment -----	27	36 353	4 390	5 878	16.2	3 586	800	219
5085	Industrial supplies -----	18	18 703	2 944	4 400	23.5	2 178	619	156
5086	Professional equipment and supplies -----	16	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies -----	16	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	21	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	15	5 011	537	1 244	24.8	705	155	67
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	1 056	1 738 155	162 049	152 160	8.8	72 048	17 226	6 598
511	Paper and paper products -----	19	21 312	2 672	4 773	22.4	2 893	636	200
5111	Printing and writing paper -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5112	Stationery supplies -----	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	5	2 015	373	389	19.3	248	59	41
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5139	Footwear -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	70	342 592	21 727	28 838	8.4	16 958	3 922	1 428
5141	Groceries, general-line -----	9	258 726	15 390	13 176	5.1	8 910	1 961	592
5142	Frozen foods -----	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5143	Dairy products -----	8	4 461	146	1 023	22.9	480	90	53
5144	Poultry and poultry products -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5145	Confectionery -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5146	Fish and seafood -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	19	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	15	44 951	4 033	7 495	16.7	4 196	987	374
515	Farm-product raw materials -----	513	922 761	85 589	51 876	5.6	20 097	4 908	1 947
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	481	849 182	83 431	49 258	5.8	19 103	4 620	1 770
5154	Livestock -----	25	69 695	644	1 913	2.7	720	212	145
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	7	3 884	1 514	705	18.2	274	76	32
516	Chemicals and allied products -----	14	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	14	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	256	209 564	23 738	29 628	14.1	14 340	3 501	1 484
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	220	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	36	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	28	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5181	Beer and ale -----	23	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	148	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5191	Farm supplies -----	119	125 937	15 993	18 419	14.6	7 654	1 778	672
5194	Tobacco and tobacco products -----	11	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	16	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Manufacturers' sales branches and offices ---	179	603 342	27 266	38 513	6.4	19 357	4 693	1 281
50	Durable goods -----	57	380 700	18 840	17 419	4.6	9 447	2 210	614
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	-	-	-	-	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	-	-	-	-	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	-	-	-	-	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	38	61 737	13 771	13 059	21.2	6 989	1 599	436
509	Miscellaneous durable goods -----	-	-	-	-	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	122	222 642	8 426	21 094	9.5	9 910	2 483	667
511	Paper and paper products -----	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	-	-	-	-	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	18	79 599	1 492	9 507	11.9	4 277	1 052	296
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	90	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	6	5 646	1 323	685	12.1	334	65	39

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	Agents, brokers, and commission merchants--	78	541 444	5 558	11 894	2.2	6 359	1 480	907
50	Durable goods -----	17	18 908	2 696	2 042	10.8	1 256	294	121
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	-	-	-	-	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	-	-	-	-	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	-	-	-	-	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	-	-	-	-	-	-	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	10	11 322	1 809	1 256	11.1	776	176	79
509	Miscellaneous durable goods -----	-	-	-	-	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	61	522 536	2 862	9 852	1.9	5 103	1 186	786
511	Paper and paper products -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	-	-	-	-	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	16	81 391	148	2 625	3.2	1 427	297	105
515	Farm-product raw materials -----	31	416 320	531	4 929	1.2	2 455	563	583
516	Chemicals and allied products -----	-	-	-	-	-	-	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	5	4 996	87	575	11.5	294	74	34

¹Includes payroll.

Table 2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales ¹			Payroll, entire year		
		1977 (number)	1972 (number)	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977
	All types of operations-----	2 126	2 382	3 889 871	2 222 511	75.0	195 510	104 862	86.4
50	Durable goods-----	887	856	1 406 538	764 766	83.9	108 449	55 047	97.0
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies-----	166	163	431 676	234 491	84.1	20 493	12 394	65.3
5012	Automobiles and other motor vehicles-----	23	17	323 986	159 786	102.8	4 889	3 280	49.1
5013	Automotive parts and supplies-----	132	133	93 923	52 236	79.8	14 472	7 615	90.0
5014	Tires and tubes-----	11	13	13 767	22 469	-38.7	1 132	1 499	-24.5
502	Furniture and home furnishings-----	8	4	20 103	8 253	143.6	2 187	1 120	95.3
5021	Furniture-----	3	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5023	Home furnishings-----	5	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials-----	60	46	128 263	71 775	78.7	9 803	4 703	108.4
5031	Lumber, plywood, and millwork-----	26	17	75 944	(D)	(D)	5 272	(D)	(D)
5039	Construction materials, n.e.c.-----	34	29	52 319	(D)	(D)	4 531	(D)	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies-----	14	15	10 214	14 493	-29.5	837	926	-9.6
5041	Sporting and recreational goods and supplies-----	8	12	8 502	14 388	-40.9	630	908	-30.6
5042	Toys and hobby goods and supplies-----	5	3	(D)	105	(D)	(D)	18	(D)
5043	Photographic equipment and supplies-----	1	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum-----	14	17	(D)	8 156	(D)	(D)	985	(D)
5051	Metals service centers and offices-----	14	14	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores-----	-	3	-	(D)	(D)	-	(D)	(D)
506	Electrical goods-----	48	35	107 113	55 484	93.1	7 789	3 767	106.8
5063	Electrical apparatus and equipment-----	25	20	(D)	39 261	(D)	(D)	2 576	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets-----	15	8	(D)	12 897	(D)	(D)	726	(D)
5065	Electronic parts and equipment-----	8	7	3 075	3 326	-7.5	607	465	30.5
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies-----	52	43	54 156	22 786	137.7	5 260	2 041	157.7
5072	Hardware-----	11	10	7 571	2 745	175.8	624	264	136.4
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)-----	29	22	35 963	15 906	126.1	3 497	1 486	135.3
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies-----	6	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies-----	6	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies-----	504	506	631 426	343 167	84.0	58 346	28 495	104.8
5081	Commercial machines and equipment-----	43	38	34 138	19 298	76.9	6 161	4 511	36.6
5082	Construction and mining machinery and equipment-----	23	22	69 808	27 482	154.0	7 870	3 265	141.0
5083	Farm and garden machinery and equipment-----	342	367	423 382	257 120	64.7	32 871	15 959	106.0
5084	Industrial machinery and equipment-----	42	26	58 646	(D)	(D)	4 976	(D)	(D)
5085	Industrial supplies-----	18	18	18 703	15 342	21.9	2 178	1 410	54.5
5086	Professional equipment and supplies-----	19	19	21 674	10 063	115.4	3 543	1 766	100.6
5087	Service establishment equipment and supplies-----	16	15	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles-----	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
509	Miscellaneous durable goods-----	21	27	(D)	6 161	(D)	(D)	616	(D)
5093	Scrap and waste materials-----	15	18	5 011	3 397	47.5	705	376	87.5
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones-----	2	5	(D)	718	(D)	(D)	84	(D)
5099	Durable goods, n.e.c.-----	4	4	(D)	2 046	(D)	(D)	156	(D)
51	Nondurable goods-----	1 239	1 526	2 483 333	1 457 745	70.4	87 061	49 815	74.8
511	Paper and paper products-----	25	18	34 065	10 838	214.3	3 506	1 314	166.8
5111	Printing and writing paper-----	4	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5112	Stationery supplies-----	14	10	14 564	(D)	(D)	1 350	(D)	(D)
5113	Industrial and personal service paper-----	7	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries-----	3	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries-----	3	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions-----	5	3	2 015	(D)	(D)	248	(D)	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics)-----	1	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
5134	Notions and other dry goods-----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings-----	1	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories-----	2	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5139	Footwear-----	1	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
514	Groceries and related products-----	104	122	503 582	293 610	71.5	22 662	12 206	85.7
5141	Groceries, general-line-----	12	13	282 949	90 866	211.4	9 329	4 066	129.4
5142	Frozen foods-----	12	5	16 669	3 961	320.8	1 198	366	227.3
5143	Dairy products-----	15	19	17 109	17 004	0.6	846	779	8.6
5144	Poultry and poultry products-----	3	6	(D)	5 027	(D)	(D)	131	(D)
5145	Confectionery-----	3	3	(D)	3 814	(D)	(D)	305	(D)
5146	Fish and seafood-----	1	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
5147	Meat and meat products-----	12	17	54 162	(D)	(D)	2 491	(D)	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables-----	22	27	19 220	(D)	(D)	1 741	(D)	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c.-----	24	32	95 030	124 808	-23.9	6 343	4 164	52.3
515	Farm-product raw materials-----	544	588	1 339 081	820 855	63.1	22 552	13 614	65.7
5152	Cotton-----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
5153	Grain-----	487	531	863 113	508 661	69.7	19 356	11 170	73.3
5154	Livestock-----	50	53	472 084	311 466	51.6	2 922	2 355	24.1
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.-----	7	4	3 884	728	433.5	274	89	207.9
516	Chemicals and allied products-----	16	5	44 976	(D)	(D)	3 691	(D)	(D)
5161	Chemicals and allied products-----	16	5	44 976	(D)	(D)	3 691	(D)	(D)
517	Petroleum and petroleum products-----	352	598	305 284	152 373	100.4	17 188	10 486	63.9
5171	Petroleum bulk stations and terminals-----	314	556	267 797	137 728	94.4	14 769	9 514	55.2
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals-----	38	42	37 487	14 645	156.0	2 419	972	148.9
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages-----	31	43	65 733	48 966	34.2	5 069	3 678	37.8
5181	Beer and ale-----	23	34	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages-----	8	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods-----	159	144	(D)	99 355	(D)	(D)	5 389	(D)
5191	Farm supplies-----	123	111	132 023	73 393	79.9	7 959	3 704	114.9
5194	Tobacco and tobacco products-----	12	10	19 834	10 621	86.7	1 070	447	139.4
5198	Paints, varnishes, and supplies-----	6	5	3 314	3 114	6.4	286	356	-19.7
5199	Nondurable goods, n.e.c.-----	18	18	(D)	12 227	(D)	(D)	882	(D)

See footnotes at end of table.

Table 2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales ¹			Payroll, entire year		
		1977 (number)	1972 (number)	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977
	Merchant wholesalers -----	1 869	1 871	2 745 085	1 500 433	83.0	169 794	85 124	99.5
50	Durable goods -----	813	777	1 006 930	470 286	114.1	97 746	43 847	122.9
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	157	155	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	19	13	(D)	9 373	(D)	(D)	865	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	130	131	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5014	Tires and tubes -----	8	11	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	8	4	20 103	8 253	143.6	2 187	1 120	95.3
5021	Furniture -----	3	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5023	Home furnishings -----	5	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	54	40	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	24	16	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	30	24	(D)	18 233	(D)	(D)	1 741	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	14	14	10 214	(D)	(D)	837	(D)	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	8	11	8 502	(D)	(D)	630	(D)	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	5	3	(D)	105	(D)	(D)	18	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	1	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	13	15	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	13	14	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	-	1	-	(D)	(D)	-	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	42	27	(D)	46 192	(D)	(D)	3 389	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	20	14	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	14	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	8	6	3 075	(D)	(D)	607	(D)	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	48	42	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5072	Hardware -----	11	10	7 571	2 745	175.8	624	264	136.4
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	26	21	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	5	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	6	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	456	455	558 367	257 614	116.7	50 581	22 077	129.1
5081	Commercial machines and equipment -----	33	32	14 837	8 594	72.6	2 933	1 918	52.9
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	21	22	(D)	27 482	(D)	(D)	3 265	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	324	335	396 475	191 529	107.0	30 216	12 914	134.0
5084	Industrial machinery and equipment -----	27	19	36 353	7 592	378.8	3 586	769	366.3
5085	Industrial supplies -----	18	16	18 703	(D)	(D)	2 178	(D)	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	16	16	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies -----	16	14	(D)	1 546	(D)	(D)	250	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	21	25	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	15	17	5 011	(D)	(D)	705	(D)	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	2	5	(D)	718	(D)	(D)	84	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	4	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	1 056	1 094	1 738 155	1 030 147	68.7	72 048	41 277	74.5
511	Paper and paper products -----	19	12	21 312	(D)	(D)	2 893	(D)	(D)
5111	Printing and writing paper -----	3	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5112	Stationery supplies -----	9	5	(D)	935	(D)	(D)	127	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	7	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	3	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	3	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	5	3	2 015	(D)	(D)	248	(D)	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	1	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	1	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	2	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5139	Footwear -----	1	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
514	Groceries and related products -----	70	91	342 592	204 514	67.5	16 958	9 294	82.5
5141	Groceries, general-line -----	9	13	258 726	90 866	184.7	8 910	4 066	119.1
5142	Frozen foods -----	9	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5143	Dairy products -----	8	13	4 461	4 911	-9.2	480	298	61.1
5144	Poultry and poultry products -----	1	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5145	Confectionery -----	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5146	Fish and seafood -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
5147	Meat and meat products -----	7	13	(D)	6 351	(D)	(D)	427	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	19	23	(D)	9 462	(D)	(D)	986	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	15	19	44 951	(D)	(D)	4 196	(D)	(D)
515	Farm-product raw materials -----	513	553	922 761	557 815	65.4	20 097	11 580	73.5
5152	Cotton -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
5153	Grain -----	481	520	849 182	491 955	72.6	19 103	10 938	74.6
5154	Livestock -----	25	29	69 695	65 132	7.0	720	553	30.2
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	7	4	3 884	728	433.5	274	89	207.9
516	Chemicals and allied products -----	14	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	14	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	256	247	209 564	85 981	143.7	14 340	7 459	92.3
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	220	206	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	36	41	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	28	43	(D)	48 966	(D)	(D)	3 678	(D)
5181	Beer and ale -----	23	34	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	5	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	148	137	(D)	93 083	(D)	(D)	5 143	(D)
5191	Farm supplies -----	119	108	125 937	72 441	73.8	7 654	3 634	110.6
5194	Tobacco and tobacco products -----	11	10	(D)	10 621	(D)	(D)	447	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	16	17	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

See footnotes at end of table.

Table 2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales ¹			Payroll, entire year		
		1977 (number)	1972 (number)	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977
	Manufacturers' sales branches and offices -----	179	434	603 342	412 349	46.3	19 357	16 380	18.2
50	Durable goods -----	57	52	380 700	281 552	35.2	9 447	10 523	-10.2
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	7	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
503	Lumber and other construction materials -----	5	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	-	1	-	(D)	(D)	-	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	1	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	6	8	(D)	9 292	(D)	(D)	378	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	38	29	61 737	74 077	-16.7	6 989	5 783	20.9
509	Miscellaneous durable goods -----	-	1	-	(D)	(D)	-	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	122	382	222 642	130 797	70.2	9 910	5 857	69.2
511	Paper and paper products -----	5	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	-	1	-	(D)	(D)	-	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
514	Groceries and related products -----	18	17	79 599	(D)	(D)	4 277	(D)	(D)
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
516	Chemicals and allied products -----	2	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	90	351	(D)	66 392	(D)	(D)	3 027	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	1	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	6	6	5 646	(D)	(D)	334	(D)	(D)
	Agents, brokers, and commission merchants -----	78	77	541 444	309 729	74.8	6 359	3 358	89.4
50	Durable goods -----	17	27	18 908	12 928	46.3	1 256	677	85.5
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
503	Lumber and other construction materials -----	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
506	Electrical goods -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -	4	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	10	22	11 322	11 476	-1.3	776	635	22.2
509	Miscellaneous durable goods -----	-	1	-	(D)	(D)	-	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	61	50	522 536	296 801	76.1	5 103	2 681	90.3
511	Paper and paper products -----	1	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
514	Groceries and related products -----	16	14	81 391	(D)	(D)	1 427	(D)	(D)
515	Farm-product raw materials -----	31	35	416 320	263 040	58.3	2 455	2 034	20.7
516	Chemicals and allied products -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
517	Petroleum and petroleum products -----	6	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	2	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	5	1	4 996	(D)	(D)	294	(D)	(D)

¹Includes sales taxes and finance charges in 1972 but not in 1977.

Table 3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales per establishment ¹		Sales per employee ^{1 2}		Payroll per employee ²		Annual payroll as percent of operating expenses		Ending inventories as percent of sales	
		1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977	1972	1977	1972
	All types of operations -----	1 829 667	933 044	229 072	152 750	11 513	7 207	50.9	59.5	10.5	9.5
50	Durable goods -----	1 585 725	893 418	157 507	110 324	12 144	7 941	54.0	56.0	16.8	15.6
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	2 600 458	1 438 595	247 805	145 918	11 764	7 713	60.2	62.1	7.8	7.9
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	14 086 348	9 399 176	756 977	396 491	11 423	8 139	62.6	63.7	2.6	3.2
5013	Automotive parts and supplies -----	711 538	392 752	75 805	49 466	11 680	7 211	59.3	62.5	22.1	20.4
5014	Tires and tubes -----	1 251 545	1 728 385	183 560	151 818	15 093	10 128	62.0	57.1	32.6	12.9
502	Furniture and home furnishings -----	2 512 875	2 063 250	109 255	61 590	11 886	8 358	51.0	49.1	7.0	13.6
5021	Furniture -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5023	Home furnishings -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	2 137 717	1 560 326	196 722	155 357	15 035	10 180	50.6	45.9	9.8	20.6
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	2 920 923	(D)	215 750	(D)	14 977	(D)	49.8	(D)	11.8	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	1 538 794	(D)	174 397	(D)	15 103	(D)	51.5	(D)	7.0	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	729 571	966 200	113 489	116 879	9 300	7 468	40.5	43.3	23.4	34.9
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	1 062 750	1 199 000	130 800	122 974	9 692	7 761	41.1	43.1	24.7	35.0
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	(D)	35 000	(D)	15 000	(D)	2 571	(D)	56.3	(D)	31.4
5043	Photographic equipment and supplies -----	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	(D)	479 765	(D)	74 145	(D)	8 955	(D)	49.1	(D)	12.4
5051	Metals service centers and offices -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)
506	Electrical goods -----	2 231 521	1 585 257	184 043	158 526	13 383	10 763	50.0	55.7	11.7	8.9
5063	Electrical apparatus and equipment -----	(D)	1 963 050	(D)	171 445	(D)	11 249	(D)	55.3	(D)	7.5
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	(D)	1 612 125	(D)	176 671	(D)	9 945	(D)	51.8	(D)	12.0
5065	Electronic parts and equipment -----	384 375	475 143	73 214	69 292	14 452	9 688	69.8	65.7	13.6	14.1
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	1 041 462	529 907	130 496	91 879	12 675	8 230	53.6	57.7	16.3	17.1
5072	Hardware -----	688 273	274 500	89 071	61 000	7 341	5 867	41.2	61.4	18.8	19.0
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	1 240 103	723 000	153 688	93 565	14 944	8 741	56.4	57.2	16.4	20.1
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 252 829	678 196	127 381	90 165	11 770	7 487	53.8	56.5	25.7	20.2
5081	Commercial machines and equipment -----	793 907	507 842	69 105	40 121	12 472	9 378	52.0	73.4	12.5	13.2
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	3 035 130	1 249 182	135 025	74 883	15 222	8 896	57.1	53.5	28.5	44.6
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	1 237 959	700 599	137 017	109 320	10 638	6 785	52.8	54.2	29.3	19.2
5084	Industrial machinery and equipment -----	1 396 333	(D)	185 003	(D)	15 697	(D)	59.3	(D)	11.6	(D)
5085	Industrial supplies -----	1 039 056	852 333	119 891	118 930	13 962	10 930	49.5	54.3	15.7	9.8
5086	Professional equipment and supplies -----	1 140 737	529 632	74 481	40 741	12 175	7 150	56.0	61.4	15.9	15.1
5087	Service establishment equipment and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	(D)	228 185	(D)	67 703	(D)	6 769	(D)	60.4	(D)	8.9
5093	Scrap and waste materials -----	334 067	188 722	74 791	53 078	10 522	5 875	56.7	57.3	10.7	11.8
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	(D)	143 600	(D)	55 231	(D)	6 462	(D)	53.2	(D)	17.3
5099	Durable goods, n.e.c. -----	(D)	511 500	(D)	146 143	(D)	11 143	(D)	75.7	(D)	1.2
51	Nondurable goods -----	2 004 304	955 272	308 450	191 355	10 814	6 539	47.5	63.8	7.0	6.3
511	Paper and paper products -----	1 362 600	602 111	147 468	73 728	15 177	8 939	61.9	58.4	9.6	10.3
5111	Printing and writing paper -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5112	Stationery supplies -----	1 040 286	(D)	141 398	(D)	13 107	(D)	68.5	(D)	5.5	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	403 000	(D)	49 146	(D)	6 049	(D)	63.8	(D)	18.5	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
5134	Notions and other dry goods -----	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5139	Footwear -----	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
514	Groceries and related products -----	4 842 135	2 406 639	275 332	178 921	12 390	7 438	55.3	54.7	4.6	4.4
5141	Groceries, general-line -----	23 579 083	6 989 692	454 172	192 513	14 974	8 614	66.4	61.8	5.4	7.2
5142	Frozen foods -----	1 389 083	792 200	177 330	60 938	12 745	5 631	50.2	56.0	5.7	6.8
5143	Dairy products -----	1 140 600	894 947	192 236	145 333	9 506	6 658	36.5	34.3	1.0	1.6
5144	Poultry and poultry products -----	(D)	837 833	(D)	132 289	(D)	3 447	(D)	38.3	(D)	0.7
5145	Confectionery -----	(D)	1 271 333	(D)	112 176	(D)	8 971	(D)	53.5	(D)	2.2
5146	Fish and seafood -----	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
5147	Meat and meat products -----	4 513 500	(D)	292 768	(D)	13 465	(D)	49.0	(D)	1.8	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	873 636	(D)	74 496	(D)	6 748	(D)	47.0	(D)	3.1	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	3 959 583	3 900 250	188 926	273 702	12 610	9 132	53.6	56.2	4.9	3.8
515	Farm-product raw materials -----	2 461 546	1 396 012	529 281	341 454	8 914	5 663	39.7	43.9	6.4	5.9
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	1 772 306	957 930	482 456	281 495	10 819	6 182	38.9	42.5	9.7	9.3
5154	Livestock -----	9 441 680	5 876 717	665 845	546 432	4 121	4 132	46.4	51.9	0.2	0.4
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	554 857	182 000	121 375	26 963	8 563	3 296	38.9	48.1	39.0	15.1
516	Chemicals and allied products -----	2 811 000	(D)	167 197	(D)	13 721	(D)	50.5	(D)	7.4	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	2 811 000	(D)	167 197	(D)	13 721	(D)	50.5	(D)	7.4	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	867 284	254 804	178 424	82 408	10 046	5 671	47.8	(NA)	8.8	7.6
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	852 857	247 712	178 770	81 592	9 859	5 636	48.7	(NA)	9.1	8.1
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	986 500	348 690	175 995	90 963	11 357	6 037	43.0	(NA)	6.8	2.5

See footnotes at end of table.

Table 3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales per establishment ¹		Sales per employee ^{1 2}		Payroll per employee ²		Annual payroll as percent of operating expenses		Ending inventories as percent of sales	
		1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977	1972	1977	1972
	All types of operations—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	2 120 419	1 138 744	193 903	130 925	14 953	9 834	57.9	57.4	9.9	7.7
5181	Beer and ale -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	(D)	689 965	(D)	126 890	(D)	6 883	(D)	45.0	(D)	10.4
5191	Farm supplies -----	1 073 358	661 198	185 948	141 412	11 210	7 137	41.8	44.2	12.9	11.0
5194	Tobacco and tobacco products -----	1 652 833	1 062 100	180 309	163 400	9 727	6 877	50.7	48.9	8.0	6.8
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	552 333	622 800	106 903	56 618	9 226	6 473	47.3	49.7	13.0	14.8
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	(D)	679 278	(D)	84 910	(D)	6 125	(D)	45.3	(D)	8.2
	Merchant wholesalers -----	1 468 745	801 942	185 566	124 383	11 478	7 057	50.9	58.1	13.7	12.0
50	Durable goods -----	1 238 536	605 259	122 871	80 556	11 928	7 511	53.9	55.3	21.4	19.9
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	(D)	721 000	(D)	69 430	(D)	6 407	(D)	65.4	(D)	8.4
5013	Automotive parts and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5014	Tires and tubes -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	2 512 875	2 063 250	109 255	61 590	11 886	8 358	51.0	49.1	7.0	13.6
5021	Furniture -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5023	Home furnishings -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	(D)	759 708	(D)	96 984	(D)	9 261	(D)	42.0	(D)	12.5
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	729 571	(D)	113 489	(D)	9 300	(D)	40.5	(D)	23.4	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	1 062 750	(D)	130 800	(D)	9 692	(D)	41.1	(D)	24.7	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	(D)	35 000	(D)	15 000	(D)	2 571	(D)	56.3	(D)	31.4
5043	Photographic equipment and supplies -----	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)
506	Electrical goods -----	(D)	1 710 815	(D)	150 463	(D)	11 039	(D)	55.6	(D)	10.1
5063	Electrical apparatus and equipment -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	384 375	(D)	73 214	(D)	14 452	(D)	69.8	(D)	13.6	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5072	Hardware -----	688 273	274 500	89 071	61 000	7 341	5 867	41.2	61.4	18.8	19.0
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 224 489	566 185	125 702	80 807	11 387	6 925	53.8	54.2	26.3	23.7
5081	Commercial machines and equipment -----	449 606	268 563	47 861	31 712	9 461	7 077	57.1	68.2	15.0	17.3
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	(D)	1 249 182	(D)	74 883	(D)	8 896	(D)	53.5	(D)	44.6
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	1 223 688	571 728	136 433	94 071	10 398	6 343	52.2	52.2	28.5	22.3
5084	Industrial machinery and equipment -----	1 346 407	399 579	165 995	61 226	16 374	6 202	61.0	50.4	12.1	18.3
5085	Industrial supplies -----	1 039 056	(D)	119 891	(D)	13 962	(D)	49.5	(D)	15.7	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies -----	(D)	110 429	(D)	33 609	(D)	5 435	(D)	53.0	(D)	22.6
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	334 067	(D)	74 791	(D)	10 522	(D)	56.7	(D)	10.7	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	(D)	143 600	(D)	55 231	(D)	6 462	(D)	53.2	(D)	17.3
5099	Durable goods, n.e.c. -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	1 645 980	941 633	263 437	165 485	10 920	6 631	47.4	61.5	9.3	8.3
511	Paper and paper products -----	1 121 684	(D)	106 560	(D)	14 465	(D)	60.6	(D)	12.5	(D)
5111	Printing and writing paper -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5112	Stationery supplies -----	(D)	187 000	(D)	34 630	(D)	4 704	(D)	45.5	(D)	18.6
5113	Industrial and personal service paper -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	403 000	(D)	49 146	(D)	6 049	(D)	63.8	(D)	18.5	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
5134	Notions and other dry goods -----	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5139	Footwear -----	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
514	Groceries and related products -----	4 894 171	2 247 407	239 910	154 467	11 875	7 020	58.8	57.5	6.3	5.8
5141	Groceries, general-line -----	28 747 333	6 989 692	437 037	192 513	15 051	8 614	67.6	61.8	5.9	7.2
5142	Frozen foods -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5143	Dairy products -----	557 625	377 769	84 170	84 672	9 057	5 138	46.9	45.2	3.3	1.1
5144	Poultry and poultry products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5145	Confectionery -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5146	Fish and seafood -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	(D)	488 538	(D)	73 849	(D)	4 965	(D)	51.1	(D)	2.0
5148	Fresh fruits and vegetables -----	(D)	411 391	(D)	36 115	(D)	3 763	(D)	55.3	(D)	3.6
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	2 996 733	(D)	120 190	(D)	11 219	(D)	56.0	(D)	9.0	(D)

See footnotes at end of table.

Table 3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales per establishment ¹		Sales per employee ^{1 2}		Payroll per employee ²		Annual payroll as percent of operating expenses		Ending inventories as percent of sales	
		1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977	1972	1977	1972
	Merchant wholesalers—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
515	Farm-product raw materials -----	1 798 754	1 008 707	473 940	288 724	10 322	5 994	38.7	42.3	9.3	8.5
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	1 765 451	946 067	479 764	277 627	10 793	6 173	38.8	42.5	9.8	9.3
5154	Livestock -----	2 787 800	2 245 931	480 655	489 714	4 966	4 158	37.6	38.6	0.9	1.8
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	554 857	182 000	121 375	26 963	8 563	3 296	38.9	48.1	39.0	15.1
516	Chemicals and allied products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
517	Petroleum and petroleum products-----	818 609	348 101	141 216	65 634	9 663	5 694	48.4	(NA)	11.3	10.0
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	(D)	1 138 744	(D)	130 925	(D)	9 834	(D)	57.4	(D)	7.7
5181	Beer and ale -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	(D)	679 438	(D)	124 609	(D)	6 885	(D)	45.1	(D)	10.6
5191	Farm supplies -----	1 058 294	670 750	187 406	141 763	11 390	7 112	41.6	44.1	12.7	11.0
5194	Tobacco and tobacco products -----	(D)	1 062 100	(D)	163 400	(D)	6 877	(D)	48.9	(D)	6.8
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Manufacturers' sales branches and offices -	3 370 626	950 113	470 993	225 821	15 111	8 970	50.3	68.3	4.5	6.9
50	Durable goods -----	6 678 947	5 414 461	620 033	288 475	15 386	10 782	54.2	58.3	4.9	8.5
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	(D)	1 161 500	(D)	216 093	(D)	8 791	(D)	56.2	(D)	3.2
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies-----	1 624 658	2 554 379	141 599	145 534	16 030	11 361	53.5	66.7	22.3	8.6
509	Miscellaneous durable goods -----	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)
51	Nondurable goods -----	1 824 934	342 401	333 796	153 879	14 858	6 891	47.0	98.9	3.8	3.3
511	Paper and paper products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	4 422 167	(D)	268 916	(D)	14 449	(D)	45.0	(D)	1.9	(D)
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
517	Petroleum and petroleum products-----	(D)	189 151	(D)	123 176	(D)	5 616	(D)	(NA)	(D)	4.5
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	941 000	(D)	144 769	(D)	8 564	(D)	48.8	(D)	23.4	(D)
	Agents, brokers, and commission merchants -----	6 941 590	4 022 455	596 961	468 576	7 011	5 080	53.5	56.3	1.0	1.1
50	Durable goods -----	1 112 235	478 815	156 264	109 559	10 380	5 737	61.5	65.9	14.3	13.8
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies-----	1 132 200	521 636	143 316	105 284	9 823	5 826	61.8	63.5	16.0	15.6
509	Miscellaneous durable goods -----	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)
51	Nondurable goods -----	8 566 164	5 936 020	664 804	546 595	6 492	4 937	51.8	54.3	0.5	0.6
511	Paper and paper products -----	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	5 086 938	(D)	775 152	(D)	13 590	(D)	54.4	(D)	0.2	(D)
515	Farm-product raw materials -----	13 429 677	7 515 429	714 099	557 288	4 211	4 309	49.8	55.6	0.1	0.6
516	Chemicals and allied products -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
517	Petroleum and petroleum products-----	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	(NA)	(D)	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	999 200	(D)	146 941	(D)	8 647	(D)	51.1	(D)	1.7	(D)

¹Includes sales taxes and finance charges in 1972 but not in 1977.

²Based on number of paid employees for week including March 12.

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Fargo-Moorhead, N. Dak.-Minn., SMSA										
	Wholesale trade -----	458	1 597 745	76 552	5 701	380	879 115	51	505 818	27	212 812
50	Durable goods -----	259	761 856	48 781	3 523	227	421 998	26	336 153	6	3 705
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	45	345 488	9 752	711	41	(D)	4	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials-----	27	73 366	4 921	299	23	(D)	4	(D)	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	6	4 006	366	39	6	4 006	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	32	92 166	6 318	444	27	(D)	4	(D)	1	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	17	(D)	(D)	(D)	16	(D)	-	-	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	117	195 100	21 437	1 592	99	(D)	14	(D)	4	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	7	3 128	584	50	7	3 128	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	199	835 889	27 771	2 178	153	457 117	25	169 665	21	209 107
511	Paper and paper products -----	9	19 934	2 338	143	7	(D)	2	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	35	337 765	12 351	896	15	191 050	9	(D)	11	(D)
515	Farm-product raw materials -----	56	265 681	3 512	294	50	(D)	-	-	6	(D)
516	Chemicals and allied products -----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	1	(D)	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	38	99 096	2 213	215	27	(D)	9	(D)	2	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	9	30 152	2 145	131	7	(D)	1	(D)	1	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	41	61 166	4 286	399	37	55 868	3	(D)	1	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Grand Forks N. Dak.-Minn., SMSA										
	Wholesale trade -----	259	380 309	23 403	1 992	239	345 974	13	19 764	7	14 571
50	Durable goods -----	114	110 699	11 325	960	108	98 749	5	(D)	1	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	24	18 686	2 062	185	23	(D)	-	-	1	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	10	13 781	801	60	10	13 781	-	-	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	64	66 595	7 305	594	59	(D)	5	(D)	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	3	896	71	12	3	896	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	145	269 610	12 078	1 032	131	247 225	8	(D)	6	(D)
511	Paper and paper products -----	6	1 859	248	20	5	(D)	1	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	20	55 227	3 966	300	16	45 902	1	(D)	3	(D)
515	Farm-product raw materials -----	42	120 724	2 443	204	40	(D)	-	-	2	(D)
516	Chemicals and allied products -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	30	31 626	1 645	175	24	28 210	5	(D)	1	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	6	10 542	834	66	6	10 542	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	39	(D)	(D)	(D)	38	(D)	1	(D)	-	-

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Cass County										
	Wholesale trade -----	359	1 413 933	69 402	5 042	291	774 712	46	(D)	22	(D)
50	Durable goods -----	218	725 349	45 077	3 194	190	392 645	25	(D)	3	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	38	(D)	(D)	(D)	34	(D)	4	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	24	63 066	4 401	263	21	(D)	3	(D)	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	26	85 513	5 588	383	22	(D)	4	(D)	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	16	(D)	(D)	(D)	15	(D)	-	-	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	95	179 546	19 694	1 425	79	146 839	14	(D)	2	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	7	3 128	584	50	7	3 128	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	141	688 584	24 325	1 848	101	382 067	21	(D)	19	(D)
511	Paper and paper products -----	8	(D)	(D)	(D)	6	16 185	2	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	28	333 499	12 158	871	10	(D)	9	(D)	9	(D)
515	Farm-product raw materials -----	41	(D)	(D)	(D)	35	(D)	-	-	6	(D)
516	Chemicals and allied products -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	24	(D)	(D)	(D)	16	13 738	6	(D)	2	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	6	(D)	(D)	(D)	4	(D)	1	(D)	1	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	26	44 434	3 437	303	23	(D)	2	(D)	1	(D)

Table 6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977

[Not applicable.]

Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
North Dakota	2 126	3 889 871	195 510	16 981	1 869	2 745 085	179	603 342	78	541 444
Adams County	24	(D)	(D)	(D)	22	(D)	1	(D)	1	(D)
Barnes County	53	68 637	4 116	443	51	(D)	1	(D)	1	(D)
Valley City	28	(D)	(D)	(D)	26	(D)	1	(D)	1	(D)
Remainder of county	25	(D)	(D)	(D)	25	(D)	-	-	-	-
Benson County	22	33 375	1 041	107	20	(D)	1	(D)	1	(D)
Billings County	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bottineau County	32	39 802	1 571	142	27	35 951	4	(D)	1	(D)
Bottineau	16	15 384	807	69	13	(D)	3	(D)	-	-
Remainder of county	16	24 418	764	73	14	(D)	1	(D)	1	(D)
Bowman County	16	17 711	947	99	16	17 711	-	-	-	-
Burke County	17	9 537	515	51	16	(D)	1	(D)	-	-
Burleigh County	122	268 981	19 544	1 382	96	192 638	16	(D)	10	(D)
Bismarck	115	261 899	19 279	1 359	89	185 556	16	(D)	10	(D)
Remainder of county	7	7 082	265	23	7	7 082	-	-	-	-
Cass County	359	1 413 933	69 402	5 042	291	774 712	46	(D)	22	(D)
Fargo	240	1 050 834	54 208	3 857	191	584 884	35	(D)	14	(D)
West Fargo	34	203 075	4 351	353	24	46 365	4	31 417	6	125 293
Remainder of county	85	160 024	10 843	832	76	143 463	7	(D)	2	(D)
Cavalier County	32	52 145	1 543	131	31	(D)	1	(D)	-	-
Langdon	18	20 014	1 066	84	17	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county	14	32 131	477	47	14	(D)	-	(D)	-	-
Dickey County	29	30 640	1 897	232	28	(D)	1	(D)	-	-
Divide County	15	(D)	(D)	(D)	12	(D)	3	(D)	-	-
Dunn County	16	6 674	463	68	12	5 420	3	(D)	1	(D)
Eddy County	13	12 911	672	71	13	12 911	-	-	-	-
Emmons County	24	19 432	640	108	21	(D)	2	(D)	1	(D)
Foster County	26	33 476	1 388	149	24	(D)	1	(D)	1	(D)
Carrington (G)	16	18 914	1 077	106	15	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county	10	14 562	311	43	9	(D)	-	(D)	1	(D)
Golden Valley County	14	12 828	582	61	13	(D)	1	(D)	-	-
Grand Forks County	135	187 336	13 847	1 142	122	159 926	9	(D)	4	(D)
Grand Forks	87	120 076	11 069	875	77	(D)	8	(D)	2	(D)
Remainder of county	48	67 260	2 778	267	45	(D)	1	(D)	2	(D)
Grant County	16	7 634	386	44	15	(D)	1	(D)	-	-
Griggs County	18	25 447	942	97	15	22 029	1	(D)	2	(D)
Hettinger County	18	(D)	(D)	(D)	17	(D)	-	-	1	(D)
Kidder County	17	9 648	497	57	16	(D)	1	(D)	-	-
La Moure County	29	32 090	1 373	157	28	(D)	1	(D)	-	-
Logan County	15	28 066	730	125	13	(D)	-	-	2	(D)
McHenry County	27	20 082	713	84	23	(D)	4	(D)	-	-
McIntosh County	27	33 059	745	157	24	(D)	2	(D)	1	(D)
McKenzie County	17	12 910	805	91	14	11 100	1	(D)	2	(D)
McLean County	45	52 044	1 985	214	42	49 091	3	(D)	-	(D)
Mercer County	20	22 251	811	128	16	11 615	1	(D)	3	(D)
Morton County	51	63 113	4 200	426	46	(D)	3	2 380	2	(D)
Mandan	29	(D)	(D)	(D)	26	(D)	1	(D)	2	(D)
Remainder of county	22	(D)	(D)	(D)	20	(D)	2	(D)	-	-
Mountrail County	22	19 301	831	88	20	(D)	2	(D)	-	-
Nelson County	26	30 702	1 181	148	25	(D)	1	(D)	-	-
Oliver County	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
Pembina County	52	55 188	2 272	242	47	54 214	5	974	-	-
Pierce County	18	16 012	1 049	109	16	(D)	1	(D)	1	(D)
Rugby	17	(D)	(D)	(D)	15	13 825	1	(D)	1	(D)
Remainder of county	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Ramsey County	55	75 867	4 013	363	51	70 670	3	(D)	1	(D)
Devils Lake	33	42 960	3 261	295	29	37 763	3	(D)	1	(D)
Remainder of county	22	32 907	752	68	22	32 907	-	-	-	-
Ransom County	28	22 323	1 192	118	26	(D)	2	(D)	-	-
Renville County	17	(D)	(D)	(D)	15	(D)	2	(D)	-	-

See footnotes at end of table.

Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977—
Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
					Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
North Dakota—Con.										
Richland County -----	64	82 460	3 546	384	60	79 951	4	2 509	-	-
Wahpeton -----	20	24 192	1 654	179	19	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	44	58 268	1 892	205	41	(D)	3	(D)	-	-
Rolette County -----	22	25 660	1 338	145	19	23 961	3	1 699	-	-
Sargent County -----	21	23 174	1 182	106	20	(D)	-	-	1	(D)
Sheridan County -----	7	6 959	178	20	6	(D)	1	(D)	-	-
Sioux County -----	4	1 872	128	11	4	1 872	-	-	-	-
Slope County -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	(D)	-	-
Stark County -----	60	93 586	4 025	443	50	42 915	6	(D)	4	(D)
Dickinson -----	43	80 933	3 437	383	34	(D)	5	(D)	4	(D)
Remainder of county -----	17	12 653	588	60	16	(D)	1	(D)	-	-
Steele County -----	12	21 194	771	76	11	(D)	1	(D)	-	-
Stutsman County -----	72	139 014	6 931	600	64	(D)	7	(D)	1	(D)
Jamestown -----	50	(D)	(D)	(D)	43	(D)	7	(D)	-	-
Remainder of county -----	22	(D)	(D)	(D)	21	(D)	-	-	1	(D)
Towner County -----	23	31 215	1 064	121	20	28 071	1	(D)	2	(D)
Trail County -----	43	56 528	2 279	205	39	(D)	4	(D)	-	-
Mayville -----	12	17 620	656	61	12	17 620	-	-	-	-
Remainder of county -----	31	38 908	1 623	144	27	(D)	4	(D)	-	-
Walsh County -----	72	87 386	4 301	444	63	78 864	4	(D)	5	(D)
Grafton -----	25	27 113	1 891	171	20	24 155	3	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	47	60 273	2 410	273	43	54 709	1	(D)	3	(D)
Ward County -----	132	224 331	16 329	1 463	121	211 903	9	(D)	2	(D)
Minot -----	100	188 210	14 621	1 307	90	(D)	8	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	32	36 121	1 708	156	31	(D)	1	(D)	-	-
Wells County -----	35	41 625	1 683	167	32	(D)	1	(D)	2	(D)
Williams County -----	89	107 673	6 494	565	74	69 537	13	(D)	2	(D)
Williston -----	53	61 302	4 696	371	42	(D)	10	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	36	46 371	1 798	194	32	(D)	3	(D)	1	(D)

¹(Part) after name indicates city is located in more than one county; see appendix E for counties involved.

Ohio

CONTENTS

[Page numbers listed here omit the State prefix number
that appear as part of the number of each page]

	Page
Summary of Findings	2
State Map	3

CHARTS

1. Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977	4
2. Percent of Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977	4
3. Wholesale Sales by Kind of Business: 1972 and 1977	5

TABLES

1. Summary Statistics for the State: 1977	7
2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972 . . .	15
3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972	18
4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977	21
4A. Selected Ratios for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977	*
4B. Summary Statistics for the Area Outside Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977	*
5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977	49
6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977	66
7. Summary Statistics for Counties and for Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977	74
7A. Summary Statistics for Cities With 2,500 Inhabitants or More Listed Alphabetically: 1977 . . .	*
7B. Counties Ranked by Volume of Sales: 1977	*
7C. Cities With 2,500 Inhabitants or More Ranked by Volume of Sales: 1977	*
7D. Inventories, Operating Expenses, and Payroll for Counties: 1977	*

*Published in microfiche only; see page VIII.

SUMMARY OF FINDINGS

Data from the 1977 Census of Wholesale Trade show that Ohio's 16,643 wholesale establishments had sales totaling \$61.7 billion, an increase of 83.2 percent over sales in 1972 when the last such census was taken.

Sales by machinery, equipment, and supplies wholesalers in 1977 accounted for 15.2 percent of the State's total sales compared to 13.5 percent in 1972. Other leading wholesale kinds of business in 1977 were motor vehicles and automotive parts and supplies wholesalers with 14.1 percent, groceries and related products wholesalers with 11.6 percent, and metals and minerals, except petroleum wholesalers with 11.5 percent.

Annual sales for all wholesalers in the State averaged \$3,707,439 per establishment compared to \$2,014,262 in 1972. In 1977, chemicals and allied products wholesalers averaged \$10,200,326 per establishment; metal and minerals, except petroleum wholesalers, \$9,589,851; and farm-product raw materials wholesalers, \$7,027,209.

The sales per employee for wholesalers in the State averaged \$290,566 in 1977. Metal and minerals, except petroleum wholesalers reported sales per employee of \$682,344, which

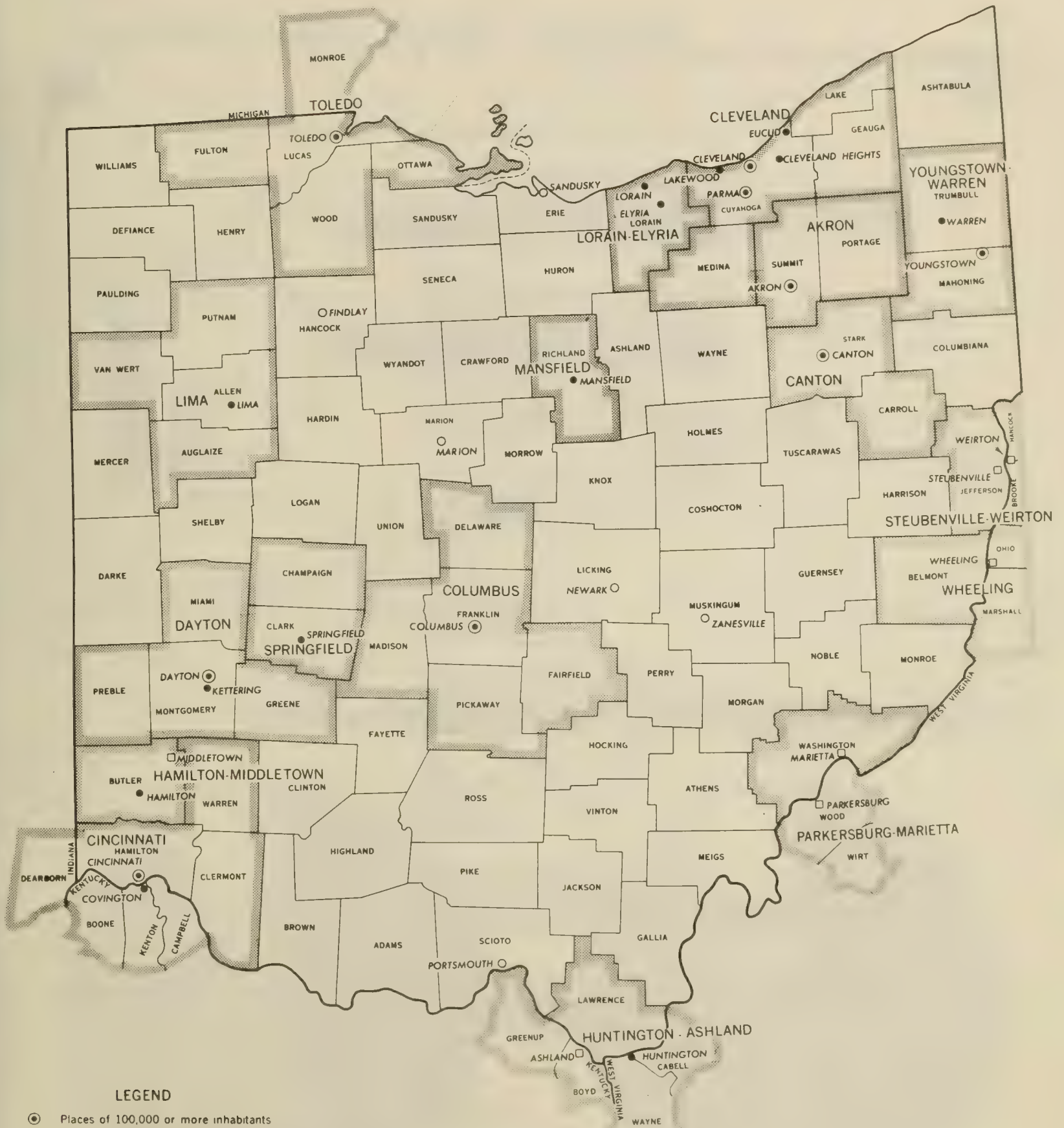
contrasts sharply with the \$165,467 recorded by the hardware, and plumbing and heating equipment and supplies wholesalers.

The 1977 payroll of wholesalers in the State amounted to \$2.9 billion, up 57.6 percent from 1972. Payroll as a percent of operating expenses averaged 51.2 percent for all wholesalers, 54.6 percent for machinery, equipment, and supplies wholesalers, and 54.5 percent for motor vehicles and automotive parts and supplies wholesalers.

There were 212,354 paid employees (full- and part-time) engaged in wholesale trade in the State as of mid-March 1977. Machinery, equipment, and supplies wholesalers were the largest employers with 51,301 employees, followed by motor vehicles and automotive parts and supplies wholesalers with 23,784 employees, and groceries and related products wholesalers with 23,664 employees.

Cuyahoga County led the counties in the State, accounting for 28.7 percent of the total sales by wholesalers. Cincinnati had the largest sales among the cities in the State, accounting for 10.7 percent.

OHIO



LEGEND

- Places of 100,000 or more inhabitants
- Places of 50,000 to 100,000 inhabitants
- Central cities of SMSA's with fewer than 50,000 inhabitants
- Places of 25,000 to 50,000 inhabitants outside SMSA's

Standard Metropolitan Statistical Areas (SMSA's)

SCALE
0 10 20 30 40 50 MILES

OHIO

CHART 1.

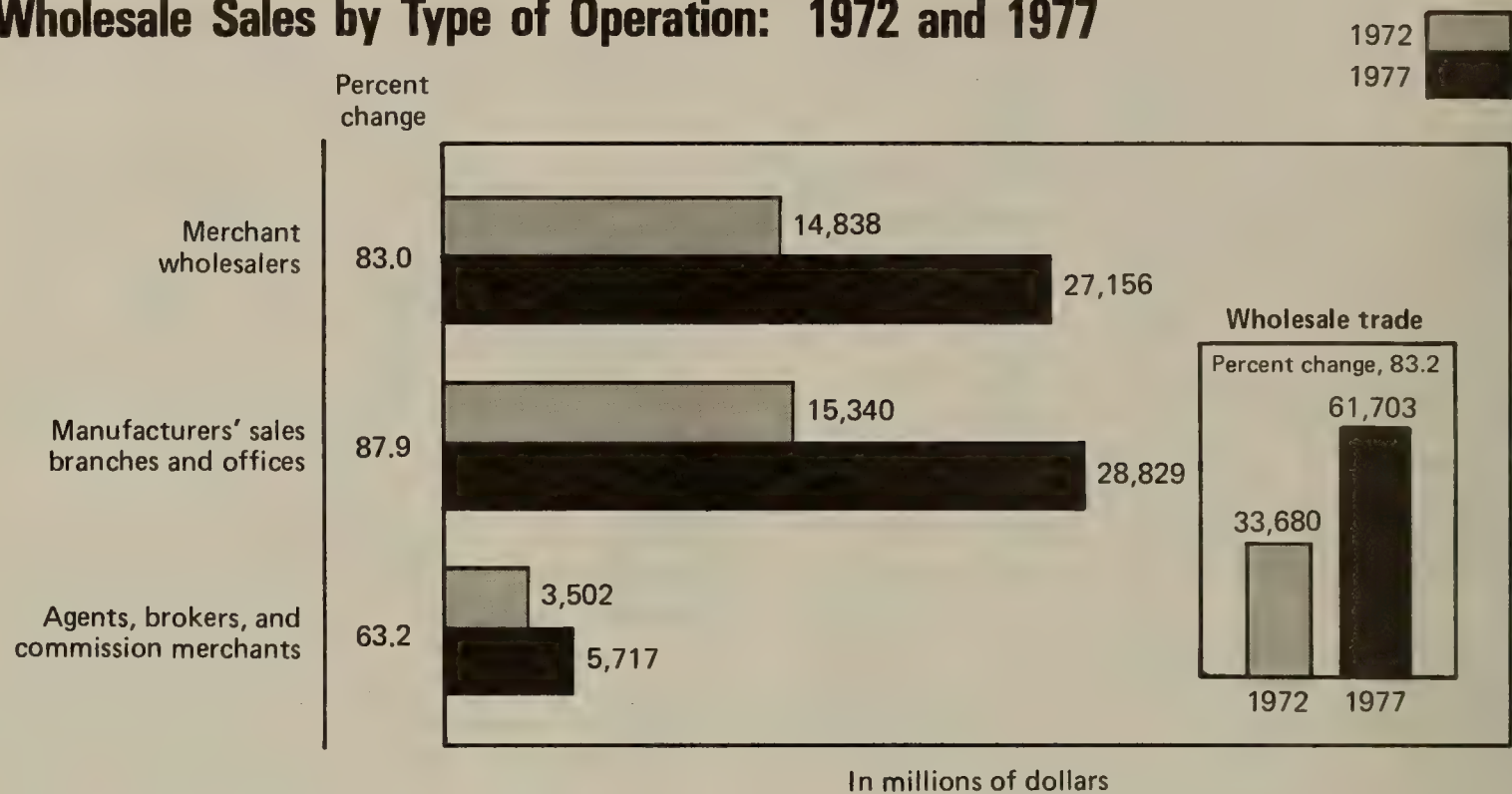
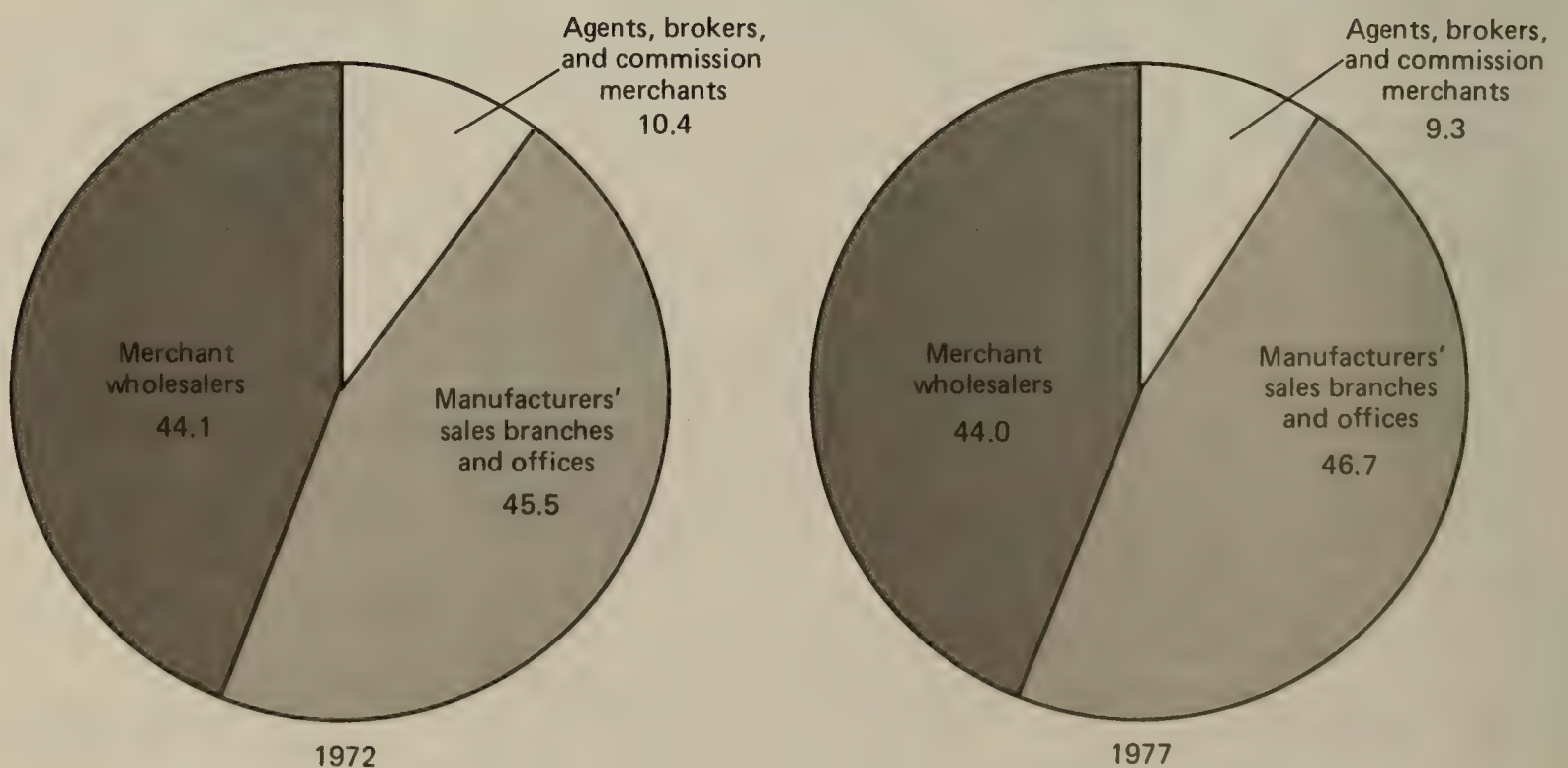
Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977

CHART 2

Percent of Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977

OHIO

CHART 3.

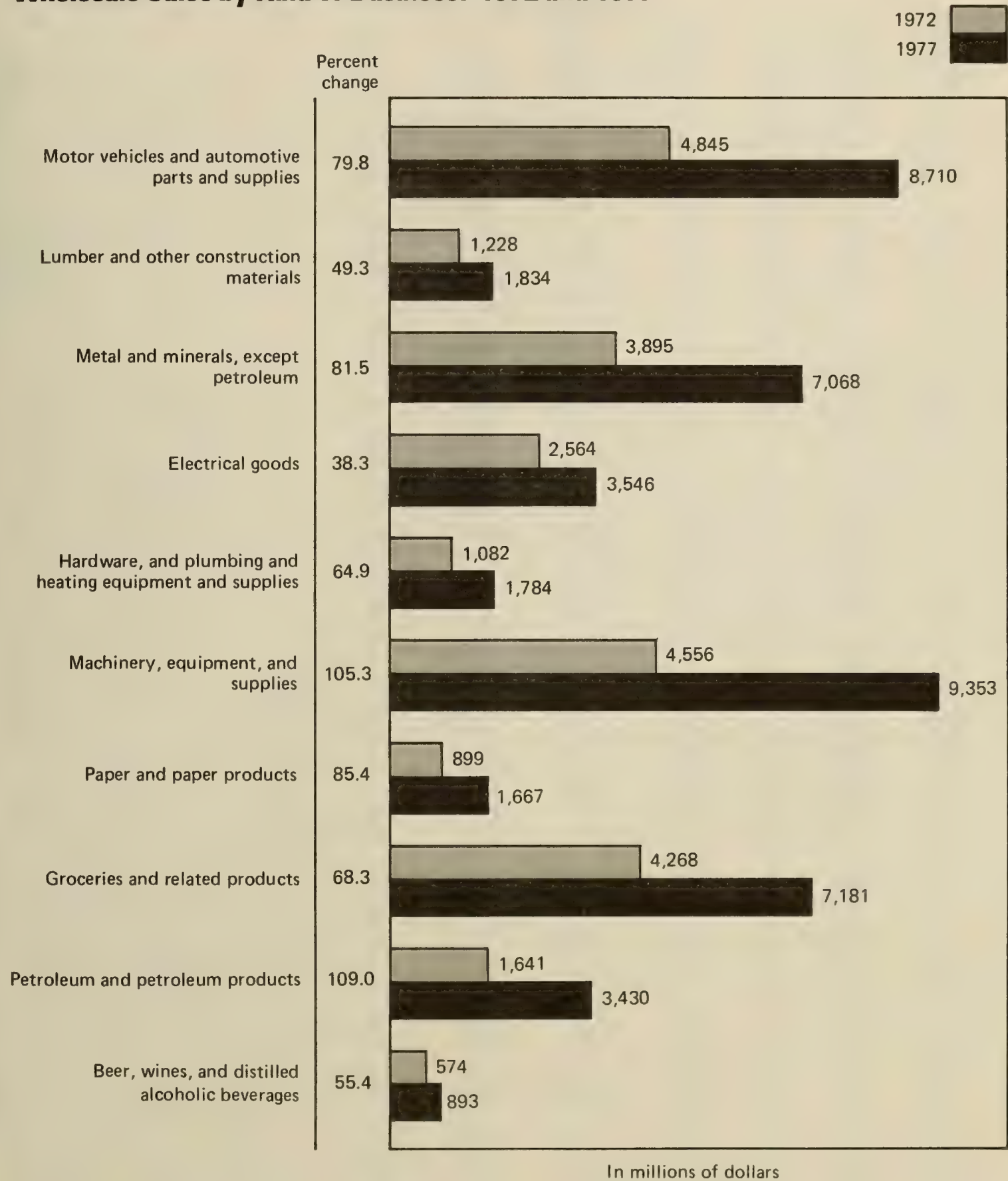
Wholesale Sales by Kind of Business: 1972 and 1977

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see Introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Wholesale trade -----	16 643	61 702 900	3 457 463	5 714 155	9.3	2 927 562	695 672	212 354
	Types of operation								
	Merchant wholesalers -----	12 531	27 156 367	2 757 058	3 876 336	14.3	1 975 672	463 415	152 907
	Wholesale distributors and jobbers -----	11 810	23 066 836	2 481 865	3 626 982	15.7	1 875 874	439 925	144 912
	Importers -----	169	593 438	102 855	81 330	13.7	35 354	8 575	2 543
	Exporters -----	61	979 383	40 544	33 337	3.4	11 843	2 831	879
	Terminal grain elevators -----	7	423 340	30 831	7 407	1.7	2 831	620	178
	Country grain elevators -----	346	1 577 954	91 023	89 554	5.7	34 551	7 927	2 962
	Assemblers of farm products, except country grain elevators -----	138	515 616	9 940	37 726	7.3	15 619	3 537	1 633
	Manufacturers' sales branches and offices ---	2 304	28 829 415	673 143	1 532 513	5.3	799 046	196 351	48 743
	Sales branches (with stock) -----	1 380	12 155 807	673 143	1 041 086	8.6	551 502	134 470	35 158
	Sales offices (without stock) -----	924	16 673 608	-	491 427	2.9	247 544	61 881	13 587
	Agents, brokers, and commission merchants--	1 808	5 717 118	27 262	305 306	5.3	152 844	35 906	10 704
	Auction companies -----	37	335 985	1 807	10 003	3.0	4 386	1 120	1 058
	Brokers (representing buyers or sellers) -----	226	1 415 337	2 966	48 125	3.4	25 703	5 907	1 626
	Commission merchants -----	269	895 055	3 383	46 522	5.2	22 016	5 286	1 989
	Import agents -----	6	15 119	-	850	5.8	392	97	36
	Export agents -----	29	322 485	283	9 540	3.0	2 688	587	162
	Manufacturers' agents -----	1 241	2 733 137	18 823	190 266	7.0	97 659	22 909	5 833
	Types of operation by kind of business								
	All types of operations -----	16 643	61 702 900	3 457 463	5 714 155	9.3	2 927 562	695 672	212 354
50	Durable goods -----	10 894	35 389 596	2 360 958	3 646 166	10.3	1 900 741	449 575	134 685
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	1 829	8 709 837	449 958	541 167	6.2	294 782	68 974	23 784
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	291	6 167 882	146 615	134 759	2.2	75 839	17 841	5 846
	New and used automobiles, and motorcycles -----	83	4 897 783	13 142	40 536	0.8	20 291	4 856	1 629
	Trucks and tractors -----	208	1 270 099	133 473	94 223	7.4	55 548	12 985	4 217
5013	Automotive parts and supplies -----	1 353	1 921 823	231 442	327 446	17.0	178 639	41 990	15 159
	Automotive parts, accessories, and equipment--without machine shop -----	806	1 609 644	179 177	236 418	14.7	126 343	29 717	10 380
	Automotive parts, accessories, and equipment--with machine shop -----	446	224 333	43 120	69 010	30.8	40 666	9 585	3 861
	Used automotive parts and equipment -----	79	44 221	4 540	14 581	33.0	6 926	1 553	591
	Petroleum products marketing equipment -----	22	43 625	4 605	7 437	17.0	4 704	1 135	327
5014	Tires and tubes -----	185	620 132	71 901	78 962	12.7	40 304	9 143	2 779
502	Furniture and home furnishings -----	423	781 023	58 228	120 202	15.4	59 045	13 948	4 338
5021	Furniture -----	176	220 366	13 835	40 170	18.2	21 187	4 870	1 664
	Household and lawn furniture -----	57	104 999	4 862	10 520	10.0	4 918	1 119	387
	Office and business furniture -----	119	115 367	8 773	29 650	25.7	16 269	3 751	1 277
5023	Home furnishings -----	247	560 657	44 593	80 032	14.3	37 858	9 078	2 674
	China, glassware, and crockery -----	38	52 887	9 369	12 355	23.4	5 325	1 376	432
	Linens, domestics, curtains, etc. -----	41	164 373	8 644	21 428	13.0	10 082	2 549	629
	Floor coverings -----	98	221 503	18 683	30 658	13.8	14 852	3 481	1 047
	Other home furnishings -----	70	121 894	7 897	15 591	12.8	7 599	1 672	566
503	Lumber and other construction materials -----	668	1 834 094	118 612	233 190	12.7	116 812	25 043	7 668
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	264	869 212	70 105	112 934	13.0	57 373	12 278	3 776
	Lumber--without yard -----	34	181 917	606	12 717	7.0	6 542	1 358	407
	Lumber--with yard -----	82	236 951	26 306	40 967	17.3	21 054	4 711	1 439
	Plywood and millwork (metal or wood) -----	148	450 344	43 193	59 250	13.2	29 777	6 209	1 930
5039	Construction materials, n.e.c. -----	404	964 882	48 507	120 256	12.5	59 439	12 765	3 892
	Brick, tile, cement, etc. -----	142	256 762	11 661	35 629	13.9	18 020	3 861	1 228
	Glass (flat and brick) -----	39	72 141	4 015	13 033	18.1	7 379	1 538	483
	Roofing, siding, and insulation materials -----	112	327 984	19 685	34 926	10.6	15 151	3 284	1 061
	Other construction materials -----	111	307 995	13 146	36 668	11.9	18 889	4 082	1 120
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	245	759 184	64 403	85 403	11.2	41 438	11 002	3 452
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	108	303 616	32 379	31 561	10.4	14 744	3 659	1 147
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	82	287 169	23 395	28 700	10.0	13 600	3 386	1 295
5043	Photographic equipment and supplies -----	55	168 399	8 629	25 142	14.9	13 094	3 957	1 010
505	Metals and minerals, except petroleum -----	737	7 067 720	312 242	378 615	5.4	177 294	40 815	10 358
5051	Metals service centers and offices -----	643	6 080 608	303 949	342 349	5.6	162 088	37 093	9 454
	Ferrous metals service centers and offices -----	512	4 898 706	262 288	301 126	6.1	141 658	32 307	8 170
	Ferrous metals service centers -----	314	1 650 418	262 288	255 808	15.5	119 256	26 693	6 980
	Ferrous metals sales offices -----	198	3 248 288	-	45 318	1.4	22 402	5 614	1 190
	Nonferrous metals service centers and offices -----	131	1 181 902	41 661	41 223	3.5	20 430	4 786	1 284
5052	Coal and other minerals and ores -----	94	987 112	8 293	36 266	3.7	15 206	3 722	904
	Coal -----	88	921 280	7 159	34 252	3.7	14 337	3 557	845
	Other minerals and ores -----	6	65 832	1 134	2 014	3.1	869	165	59
506	Electrical goods -----	1 196	3 546 053	202 061	383 932	10.8	196 805	47 621	14 133
5063	Electrical apparatus and equipment -----	646	2 058 445	100 870	209 778	10.2	113 068	27 362	7 666
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	150	791 630	64 120	90 989	11.5	41 812	10 373	3 143
5065	Electronic parts and equipment -----	400	695 978	37 071	83 165	11.9	41 925	9 886	3 324
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	873	1 783 905	173 859	285 480	16.0	148 367	35 724	10 781
5072	Hardware -----	265	741 282	80 924	134 401	18.1	68 037	16 644	4 978
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	345	720 407	62 527	92 021	12.8	48 960	11 780	3 727
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	196	256 223	24 255	41 658	16.3	21 507	4 997	1 467
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	67	65 993	6 153	17 400	26.4	9 863	2 303	609

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	All types of operations—Con.								
50	Durable goods—Con.								
508	Machinery, equipment, and supplies -----	4 231	9 352 916	869 399	1 392 977	14.9	760 014	181 254	51 301
5081	Commercial machines and equipment -----	651	1 288 612	81 804	361 326	28.0	206 414	50 367	12 614
	Office machines and equipment -----	468	1 084 605	63 867	312 478	28.8	182 029	44 423	10 786
	Restaurant and hotel supplies -----	89	123 423	10 565	24 838	20.2	13 448	3 446	975
	Store machines and fixtures -----	94	80 584	7 372	23 910	29.7	10 937	2 498	875
5082	Construction and mining machinery and equipment ---	215	630 857	155 624	102 173	16.2	55 494	12 617	3 277
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	646	1 503 139	198 594	137 334	9.1	73 395	17 639	6 081
	Farm machinery and equipment—farm dealers -----	495	778 313	157 146	90 073	11.6	48 912	11 619	4 364
	Farm machinery and equipment—wholesale dealers -	68	625 844	27 711	32 549	5.2	17 449	4 369	1 081
	Garden machinery and equipment -----	83	98 982	13 737	14 712	14.9	7 034	1 651	636
5084	Industrial machinery and equipment -----	1 138	2 445 756	157 538	314 817	12.9	170 366	39 702	10 654
	Food-processing machinery and equipment -----	51	79 714	5 681	11 696	14.7	5 434	1 245	414
	General purpose industrial machinery and equipment -----	306	579 540	36 787	78 551	13.6	43 348	10 303	2 700
	Metalworking machinery and equipment -----	258	639 135	38 551	69 086	10.8	34 226	8 037	1 974
	Materials handling equipment -----	193	331 714	32 686	63 218	19.1	38 070	8 712	2 503
	Oil well, oil refinery, and pipeline equipment -----	44	148 421	12 017	14 996	10.1	7 124	1 440	359
	Other industrial machinery and equipment -----	286	667 232	31 816	77 270	11.6	42 164	9 965	2 704
5085	Industrial supplies -----	810	2 380 159	164 353	273 183	11.6	149 007	35 910	9 971
	General-line industrial supplies -----	83	172 361	19 771	33 324	19.3	19 377	4 963	1 453
	Mechanical power transmission equipment -----	142	471 768	32 115	36 778	7.8	18 832	4 505	1 370
	Industrial valves, fittings, and equipment -----	134	263 022	23 290	44 366	16.9	21 878	5 488	1 327
	Welding supplies -----	86	125 871	18 930	33 307	26.5	20 770	4 910	1 299
	Other industrial supplies -----	365	1 327 137	70 247	125 408	9.4	68 150	16 044	4 522
5086	Professional equipment and supplies -----	393	739 580	65 710	123 193	16.7	64 284	15 322	5 217
	Dental supplies -----	28	27 845	4 843	7 236	26.0	3 984	1 027	330
	Religious and school supplies -----	43	59 383	8 351	16 505	27.8	7 122	1 783	649
	Surgical, medical and hospital supplies -----	160	284 935	31 567	56 126	19.7	30 004	7 244	2 137
	Optical and ophthalmic goods -----	80	85 112	11 009	20 846	24.5	12 122	2 796	1 248
	Other professional equipment -----	82	282 305	9 940	22 480	8.0	11 052	2 472	853
5087	Service establishment equipment and supplies -----	306	204 301	19 270	55 095	27.0	28 118	6 691	2 476
	Beauty and barber supplies -----	82	38 196	5 439	12 209	32.0	5 913	1 453	608
	Custodial supplies -----	93	68 607	6 068	20 502	29.9	11 260	2 786	985
	Laundry and dry cleaning supplies -----	38	42 887	2 825	8 210	19.1	3 829	891	293
	Other service establishment supplies -----	93	54 611	4 938	14 174	26.0	7 116	1 561	590
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	72	180 512	26 506	25 856	14.3	12 936	3 006	1 011
	Aircraft and aeronautical equipment and parts -----	37	89 279	11 760	13 810	15.5	6 468	1 324	484
	Marine machinery and equipment -----	14	29 738	7 221	6 463	21.7	3 250	785	294
	Other transportation equipment -----	21	61 495	7 525	5 583	9.1	3 218	897	233
509	Miscellaneous durable goods -----	692	1 554 864	112 196	227 200	14.6	106 184	25 194	8 870
5093	Scrap and waste materials -----	441	954 838	73 222	166 266	17.4	76 909	18 327	6 303
	Iron and steel scrap -----	285	760 289	63 358	115 204	15.2	52 383	12 463	4 148
	Iron and steel scrap processors—using power processing equipment -----	175	378 358	45 981	89 141	23.6	39 029	9 462	3 150
	Iron and steel scrap dealers—not using power processing equipment -----	110	381 931	17 377	26 063	6.8	13 354	3 001	998
	Waste and secondary materials dealers -----	156	194 549	9 864	51 062	26.2	24 526	5 864	2 155
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	83	129 350	13 859	22 452	17.4	11 688	2 895	943
5099	Durable goods, n.e.c. -----	168	470 676	25 115	38 482	8.2	17 587	3 972	1 624
	Musical instruments -----	14	12 611	2 730	4 000	31.7	1 952	461	201
	Forest products, except lumber -----	13	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Other durable goods -----	141	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	5 749	26 313 304	1 096 505	2 065 989	7.9	1 026 821	246 097	77 669
511	Paper and paper products -----	568	1 666 901	69 043	192 351	11.5	104 883	24 922	7 106
5111	Printing and writing paper -----	74	537 820	19 912	53 645	10.0	31 044	7 351	1 831
5112	Stationery supplies -----	304	283 415	17 953	58 192	20.5	34 356	8 211	2 648
5113	Industrial and personal service paper -----	190	845 666	31 178	80 514	9.5	39 483	9 360	2 627
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	147	992 526	76 777	112 729	11.4	57 071	13 574	4 641
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	147	992 526	76 777	112 729	11.4	57 071	13 574	4 641
	General-line drugs -----	27	238 106	26 700	20 157	8.5	11 335	2 750	1 107
	Specialty-line pharmaceuticals, cosmetics, and toiletries -----	120	754 420	50 077	92 572	12.3	45 736	10 824	3 534
513	Apparel, piece goods, and notions -----	229	675 698	67 153	76 323	11.3	36 526	8 557	2 875
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	51	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Piece goods—jobbers -----	51	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Piece goods—converters -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5134	Notions and other dry goods -----	22	15 612	1 827	4 200	26.9	2 174	507	234
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	60	120 870	9 802	15 319	12.7	7 041	1 461	605
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	67	90 335	6 662	10 506	11.6	5 514	1 351	565
5139	Footwear -----	29	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	All types of operations—Con.								
51	Nondurable goods—Con.								
514	Groceries and related products -----	1 375	7 181 071	209 285	592 279	8.2	308 764	73 538	23 664
5141	Groceries, general-line -----	122	1 957 938	102 144	141 727	7.2	78 606	19 129	5 708
	Voluntary group wholesalers -----	20	908 531	43 978	67 039	7.4	37 643	9 278	2 677
	Retail cooperative wholesalers -----	6	127 261	9 804	8 694	6.8	4 918	1 130	393
	Other general-line wholesalers -----	96	924 144	48 362	65 994	7.1	36 045	8 721	2 638
5142	Frozen foods -----	86	373 217	14 848	36 959	9.9	18 508	4 286	1 325
5143	Dairy products -----	114	506 214	8 720	39 511	7.8	18 690	4 434	1 450
5144	Poultry and poultry products -----	96	270 670	4 986	27 945	10.3	13 856	3 239	1 583
5145	Confectionery -----	128	219 256	4 719	20 332	9.3	11 609	2 660	1 063
5146	Fish and seafood -----	10	48 848	1 069	2 745	5.6	1 494	337	96
5147	Meat and meat products -----	164	704 552	18 843	80 075	11.4	41 492	10 325	3 021
5148	Fresh fruits and vegetables -----	190	450 814	5 636	52 691	11.7	27 789	6 127	2 138
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	465	2 649 564	48 322	190 294	7.2	96 720	23 001	7 280
	Coffee, tea, and spices -----	32	538 755	17 307	15 392	2.9	8 592	2 035	586
	Bread and baked goods -----	88	210 754	3 497	49 911	23.7	26 084	5 915	1 945
	Canned goods -----	76	554 926	8 189	25 663	4.6	14 902	3 451	1 091
	Food and beverage basic materials -----	26	49 915	1 792	5 431	10.9	2 386	557	207
	Other grocery specialties, n.e.c. -----	243	1 295 214	17 537	83 897	7.2	44 756	11 043	3 451
515	Farm-product raw materials -----	593	4 167 135	224 439	170 709	4.1	66 532	15 246	6 498
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	439	3 356 257	213 885	140 266	4.2	54 427	12 269	4 566
5154	Livestock -----	117	731 848	5 489	21 284	2.9	7 677	1 825	1 398
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	37	79 030	5 065	9 159	11.6	4 428	1 152	534
	Hides, skins, and pelts -----	12	37 935	1 494	4 371	11.5	2 252	539	192
	Leaf tobacco -----	6	19 261	836	700	3.6	360	118	106
	Wool, wool tops, and mohair -----	3	3 442	617	744	21.6	250	64	30
	Other raw farm products, n.e.c. -----	16	18 392	2 118	3 344	18.2	1 566	431	206
516	Chemicals and allied products -----	469	4 783 953	92 828	334 251	7.0	161 375	42 056	9 793
5161	Chemicals and allied products -----	469	4 783 953	92 828	334 251	7.0	161 375	42 056	9 793
	Chemicals and allied products, except plastics and gases -----	314	4 151 219	80 448	282 106	6.8	140 693	37 059	8 247
	Plastics materials and basic forms -----	81	569 675	9 783	33 854	5.9	12 635	3 047	1 023
	Industrial gases, except LP -----	74	63 059	2 599	18 291	29.0	8 047	1 950	523
517	Petroleum and petroleum products -----	751	3 430 243	114 933	154 027	4.5	70 622	17 385	5 162
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	595	2 790 152	100 493	119 630	4.3	55 814	13 774	3 971
	Gasoline, kerosene, distillate, and residuals -----	556	2 743 290	98 632	115 611	4.2	54 478	13 428	3 892
	Liquified petroleum gas -----	39	46 862	1 861	4 019	8.6	1 336	346	79
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	156	640 091	14 440	34 397	5.4	14 808	3 611	1 191
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	228	892 876	53 232	147 853	16.6	79 931	17 522	5 361
5181	Beer and ale -----	163	557 886	30 338	110 922	19.9	62 490	12 760	3 796
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	65	334 990	22 894	36 931	11.0	17 441	4 762	1 565
	Wines and distilled spirits—licensed operations -----	51	274 424	20 576	33 060	12.0	14 716	4 065	1 170
	Wines and distilled spirits—state operated -----	14	60 566	2 318	3 871	6.4	2 725	697	395
519	Miscellaneous nondurable goods -----	1 389	2 522 901	188 815	285 467	11.3	141 117	33 297	12 569
5191	Farm supplies -----	604	824 139	80 115	95 048	11.5	44 160	10 215	4 124
	Farm supplies—farm dealers -----	469	545 999	40 566	62 809	11.5	29 089	6 618	2 816
	Farm supplies—wholesale dealer -----	135	278 140	39 549	32 239	11.6	15 071	3 597	1 308
5194	Tobacco and tobacco products -----	90	500 075	21 946	31 973	6.4	17 779	4 207	1 576
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	173	303 150	27 105	41 234	13.6	19 509	4 865	1 507
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	522	895 537	59 649	117 212	13.1	59 669	14 010	5 362
	Books, periodicals, and newspapers -----	120	198 283	7 203	35 590	17.9	18 477	4 397	1 639
	Art goods -----	63	37 658	4 878	8 728	23.2	4 324	1 017	430
	Flowers and florist supplies -----	101	99 856	5 255	19 700	19.7	9 589	2 009	910
	General merchandise -----	45	249 106	23 681	21 239	8.5	11 605	2 665	949
	Textile bags, bagging, and burlap -----	9	17 848	1 423	1 783	10.0	931	249	64
	Specialty advertising (sale of merchandise) -----	69	23 170	520	5 662	24.4	2 796	653	277
	Other nondurables, n.e.c. -----	115	269 618	16 689	24 510	9.1	11 947	3 020	1 093
	Merchant wholesalers -----	12 531	27 156 367	2 757 058	3 876 336	14.3	1 975 672	463 415	152 907
50	Durable goods -----	8 227	13 371 799	1 693 929	2 523 361	18.9	1 302 521	304 801	96 347
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	1 601	2 285 483	332 244	389 957	17.1	214 791	49 880	18 332
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	218	811 826	100 223	79 125	9.7	45 228	10 462	3 487
	New and used automobiles, and motorcycles -----	52	242 479	11 372	14 860	6.1	6 499	1 539	617
	Trucks and tractors -----	166	569 347	88 851	64 265	11.3	38 729	8 923	2 870
5013	Automotive parts and supplies -----	1 234	1 259 597	201 633	267 184	21.2	146 711	34 539	13 032
	Automotive parts, accessories, and equipment—without machine shop -----	696	974 075	150 469	178 221	18.3	95 617	22 543	8 331
	Automotive parts, accessories, and equipment—with machine shop -----	443	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Used automotive parts and equipment -----	78	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Petroleum products marketing equipment -----	17	29 279	3 586	5 939	20.3	3 793	918	267
5014	Tires and tubes -----	149	214 060	30 388	43 648	20.4	22 852	4 879	1 813
502	Furniture and home furnishings -----	286	439 397	56 364	96 650	22.0	47 717	11 259	3 585
5021	Furniture -----	115	146 801	12 962	33 428	22.8	17 654	4 052	1 407
	Household and lawn furniture -----	24	56 124	4 327	6 916	12.3	3 220	721	263
	Office and business furniture -----	91	90 677	8 635	26 512	29.2	14 434	3 331	1 144
5023	Home furnishings -----	171	292 596	43 402	63 222	21.6	30 063	7 207	2 178
	China, glassware, and crockery -----	25	39 227	9 369	11 003	28.0	4 591	1 202	387
	Linens, domestics, curtains, etc. -----	22	56 361	8 366	13 767	24.4	6 932	1 780	419
	Floor coverings -----	79	126 485	18 470	26 475	20.9	12 627	2 928	915
	Other home furnishings -----	45	70 523	7 197	11 977	17.0	5 913	1 297	457

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	Merchant wholesalers—Con.								
50	Durable goods—Con.								
503	Lumber and other construction materials -----	508	1 007 233	87 169	175 363	17.4	88 714	18 834	5 980
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	223	590 780	53 980	93 720	15.9	49 344	10 402	3 203
	Lumber—without yard -----	29	127 650	606	8 104	6.3	4 261	803	222
	Lumber—with yard -----	78	229 237	25 943	40 310	17.6	20 865	4 665	1 419
	Plywood and millwork (metal or wood) -----	116	233 873	27 411	45 306	19.4	24 218	4 934	1 563
5039	Construction materials, n.e.c. -----	285	416 473	33 209	81 643	19.6	39 370	8 432	2 777
	Brick, tile, cement, etc. -----	113	141 168	8 907	29 087	20.6	14 535	3 130	1 023
	Glass (flat and brick) -----	31	21 750	3 055	8 939	41.1	4 823	1 031	345
	Roofing, siding, and insulation materials -----	63	137 363	9 732	21 953	16.0	9 151	1 971	691
	Other construction materials -----	78	116 192	11 515	21 664	18.6	10 861	2 300	718
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	193	301 542	52 138	59 729	19.8	29 024	7 362	2 640
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	78	146 794	30 897	24 315	16.6	11 631	2 978	952
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	69	96 259	14 921	22 609	23.5	10 373	2 644	1 036
5043	Photographic equipment and supplies -----	46	58 489	6 320	12 805	21.9	7 020	1 740	652
505	Metals and minerals, except petroleum -----	452	1 895 551	258 234	289 734	15.3	134 672	30 393	8 058
5051	Metals service centers and offices -----	396	1 610 297	250 191	267 773	16.6	125 423	28 215	7 432
	Ferrous metals service centers and offices -----	332	1 397 672	218 224	241 088	17.2	112 713	25 380	6 566
	Ferrous metals service centers -----	265	1 306 438	218 224	227 761	17.4	106 724	23 690	6 164
	Ferrous metals sales offices -----	67	91 234	-	13 327	14.6	5 989	1 690	402
	Nonferrous metals service centers and offices -----	64	212 625	31 967	26 685	12.6	12 710	2 835	866
5052	Coal and other minerals and ores -----	56	285 254	8 043	21 961	7.7	9 249	2 178	626
	Coal -----	52	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Other minerals and ores -----	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	720	1 228 458	171 423	234 141	19.1	117 676	28 190	9 292
5063	Electrical apparatus and equipment -----	378	638 918	82 817	119 648	18.7	65 288	15 441	4 831
5064	Electrical appliances, and television and radio sets ---	96	344 133	52 732	57 818	16.8	25 108	6 328	2 062
5065	Electronic parts and equipment -----	246	245 407	35 874	56 675	23.1	27 280	6 421	2 399
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	669	1 090 207	151 955	225 449	20.7	117 611	28 314	8 810
5072	Hardware -----	193	523 050	73 001	107 833	20.6	53 734	13 095	4 086
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	277	374 782	52 869	72 846	19.4	39 388	9 508	3 067
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	143	143 409	21 093	31 427	21.9	16 347	3 748	1 136
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	56	48 966	4 992	13 343	27.2	8 142	1 963	521
508	Machinery, equipment, and supplies -----	3 176	3 938 733	672 699	838 161	21.3	452 457	106 908	33 198
5081	Commercial machines and equipment -----	463	315 177	35 848	97 583	31.0	51 684	12 545	4 138
	Office machines and equipment -----	307	151 806	18 312	54 836	36.1	30 558	7 384	2 498
	Restaurant and hotel supplies -----	75	93 669	10 358	20 184	21.5	10 952	2 827	831
	Store machines and fixtures -----	81	69 702	7 178	22 563	32.4	10 174	2 334	809
5082	Construction and mining machinery and equipment ---	180	497 384	145 105	90 357	18.2	50 124	11 575	2 918
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	596	629 749	166 746	101 376	16.1	54 191	12 793	4 937
	Farm machinery and equipment—farm dealers -----	470	501 608	143 182	78 538	15.7	42 748	10 052	3 920
	Farm machinery and equipment—wholesale dealers -	51	57 694	9 864	9 782	17.0	4 964	1 224	433
	Garden machinery and equipment -----	75	70 447	13 700	13 056	18.5	6 479	1 517	584
5084	Industrial machinery and equipment -----	697	894 843	108 648	182 472	20.4	99 624	23 018	6 407
	Food-processing machinery and equipment -----	35	36 801	3 939	7 370	20.0	3 370	758	265
	General purpose industrial machinery and equipment -----	183	212 969	29 425	48 434	22.7	27 659	6 766	1 782
	Metalworking machinery and equipment -----	162	186 815	23 280	37 109	19.9	17 913	4 137	1 068
	Materials handling equipment -----	144	241 551	30 096	54 315	22.5	33 142	7 546	2 172
	Oil well, oil refinery, and pipeline equipment -----	30	102 406	9 462	11 801	11.5	5 623	1 089	277
	Other industrial machinery and equipment -----	143	114 301	12 446	23 443	20.5	11 917	2 722	843
5085	Industrial supplies -----	606	977 786	131 878	210 793	21.6	116 581	27 935	7 953
	General-line industrial supplies -----	76	152 647	19 430	30 627	20.1	18 110	4 699	1 323
	Mechanical power transmission equipment -----	97	146 813	24 022	27 305	18.6	13 497	3 172	1 046
	Industrial valves, fittings, and equipment -----	95	180 127	19 049	35 124	19.5	17 425	4 339	1 039
	Welding supplies -----	74	102 812	18 025	30 987	30.1	19 494	4 651	1 218
	Other industrial supplies -----	264	395 387	51 352	86 750	21.9	48 055	11 074	3 327
5086	Professional equipment and supplies -----	312	382 437	48 948	86 813	22.7	44 567	10 586	3 804
	Dental supplies -----	24	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Religious and school supplies -----	41	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Surgical, medical and hospital supplies -----	125	191 955	24 357	35 408	18.4	18 098	4 304	1 427
	Optical and ophthalmic goods -----	60	41 490	4 520	15 018	36.2	8 780	1 985	869
	Other professional equipment -----	62	68 499	7 763	14 312	20.9	7 254	1 658	590
5087	Service establishment equipment and supplies -----	270	151 741	17 758	48 566	32.0	25 302	6 020	2 229
	Beauty and barber supplies -----	78	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Custodial supplies -----	83	52 406	5 686	18 037	34.4	10 006	2 479	870
	Laundry and dry cleaning supplies -----	33	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Other service establishment supplies -----	76	37 475	3 948	12 271	32.7	6 174	1 346	518
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	52	89 616	17 768	20 201	22.5	10 384	2 436	812
	Aircraft and aeronautical equipment and parts -----	28	51 081	6 502	12 025	23.5	5 668	1 153	446
	Marine machinery and equipment -----	13	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Other transportation equipment -----	11	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	Merchant wholesalers—Con.								
50	Durable goods—Con.								
509	Miscellaneous durable goods -----	622	1 185 195	111 703	214 177	18.1	99 859	23 661	8 452
5093	Scrap and waste materials -----	430	942 557	73 209	164 360	17.4	78 241	18 171	6 238
	Iron and steel scrap -----	280	754 105	63 358	113 993	15.1	52 013	12 389	4 119
	Iron and steel scrap processors—using power processing equipment -----	172	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Iron and steel scrap dealers—not using power processing equipment -----	108	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Waste and secondary materials dealers -----	150	188 452	9 851	50 367	26.7	24 228	5 782	2 120
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	74	78 240	13 408	19 773	25.3	10 214	2 458	835
5099	Durable goods, n.e.c. -----	118	164 398	25 086	30 044	18.3	13 404	3 032	1 378
	Musical instruments -----	14	12 611	2 730	4 000	31.7	1 952	461	201
	Forest products, except lumber -----	11	8 658	1 849	1 879	21.7	715	105	53
	Other durable goods -----	93	143 129	20 507	24 165	16.9	10 737	2 466	1 124
51	Nondurable goods -----	4 304	13 784 568	863 129	1 352 975	9.8	673 151	158 614	54 560
511	Paper and paper products -----	402	778 482	58 851	128 474	16.5	71 922	16 868	5 192
5111	Printing and writing paper -----	61	391 783	19 156	47 355	12.1	27 062	6 412	1 606
5112	Stationery supplies -----	224	135 357	17 589	38 593	28.5	21 588	5 118	1 928
5113	Industrial and personal service paper -----	117	251 342	22 106	42 526	16.9	23 272	5 338	1 658
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	118	459 917	56 877	55 031	12.0	29 836	6 962	2 870
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	118	459 917	56 877	55 031	12.0	29 836	6 962	2 870
	General-line drugs -----	27	238 106	26 700	20 157	8.5	11 335	2 750	1 107
	Specialty-line pharmaceuticals, cosmetics, and toiletries -----	91	221 811	30 177	34 874	15.7	18 501	4 212	1 763
513	Apparel, piece goods, and notions -----	163	240 435	42 175	39 010	16.2	19 075	4 678	1 729
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	34	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Piece goods—jobbers -----	34	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Piece goods—converters -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5134	Notions and other dry goods -----	19	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	43	52 792	7 456	9 262	17.5	4 007	843	406
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	47	41 746	6 648	7 780	18.6	4 246	1 029	468
5139	Footwear -----	20	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	985	3 959 625	180 705	403 454	10.2	212 713	50 500	17 020
5141	Groceries, general-line -----	104	1 843 050	102 144	137 610	7.5	76 197	18 611	5 540
	Voluntary group wholesalers -----	20	906 531	43 978	67 039	7.4	37 643	9 278	2 677
	Retail cooperative wholesalers -----	6	127 261	9 804	8 694	6.8	4 918	1 130	393
	Other general-line wholesalers -----	78	809 258	48 362	61 877	7.6	33 636	8 203	2 470
5142	Frozen foods -----	51	187 802	13 537	27 209	14.5	13 443	3 117	969
5143	Dairy products -----	81	186 257	7 676	19 395	10.4	9 451	2 194	771
5144	Poultry and poultry products -----	93	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5145	Confectionery -----	103	63 901	4 076	12 761	20.0	7 132	1 681	762
5146	Fish and seafood -----	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meat and meat products -----	138	529 897	16 630	66 975	12.6	35 020	8 773	2 613
5148	Fresh fruits and vegetables -----	174	392 596	5 456	48 946	12.5	26 076	5 607	2 034
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	232	465 478	25 758	61 465	13.2	30 955	7 162	2 735
	Coffee, tea, and spices -----	20	30 518	1 587	3 930	12.9	2 002	420	176
	Bread and baked goods -----	31	37 563	1 453	8 156	21.7	4 511	1 062	428
	Canned goods -----	29	75 104	8 045	11 473	15.3	6 269	1 427	486
	Food and beverage basic materials -----	18	21 544	1 775	4 356	20.2	1 788	407	167
	Other grocery specialties, n.e.c. -----	134	300 749	12 898	33 550	11.2	16 385	3 846	1 478
515	Farm-product raw materials -----	541	3 798 069	224 259	163 892	4.3	63 110	14 377	5 478
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	435	3 351 732	213 880	140 111	4.2	54 339	12 248	4 533
5154	Livestock -----	78	398 920	5 369	15 968	4.0	4 981	1 169	542
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	28	47 417	5 010	7 813	16.5	3 790	960	403
	Hides, skins, and pelts -----	12	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Leaf tobacco -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Wool, wool tops, and mohair -----	3	3 442	617	744	21.6	250	64	30
	Other raw farm products, n.e.c. -----	11	12 556	2 063	2 777	22.1	1 330	377	192
516	Chemicals and allied products -----	292	853 172	60 153	106 980	12.5	46 825	12 238	3 316
5161	Chemicals and allied products -----	292	853 172	60 153	106 980	12.5	46 825	12 238	3 316
	Chemicals and allied products, except plastics and gases -----	195	748 038	52 870	83 289	11.1	36 561	9 900	2 579
	Plastics materials and basic forms -----	43	74 720	5 450	13 321	17.8	5 889	1 293	420
	Industrial gases, except LP -----	54	30 414	1 833	10 370	34.1	4 375	1 045	317
517	Petroleum and petroleum products -----	445	1 154 430	46 648	97 467	8.4	42 466	10 306	3 520
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	317	763 223	32 552	67 525	8.8	29 740	7 282	2 456
	Gasoline, kerosene, distillate, and residuals -----	305	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Liquified petroleum gas -----	12	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	128	391 207	14 096	29 942	7.7	12 726	3 024	1 064
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	209	700 014	43 863	131 915	18.8	73 598	15 953	4 860
5181	Beer and ale -----	162	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	47	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Wines and distilled spirits—licensed operations -----	33	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Wines and distilled spirits—state operated -----	14	60 566	2 318	3 871	6.4	2 725	697	395

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	Merchant wholesalers—Con.								
51	Nondurable goods—Con.								
519	Miscellaneous nondurable goods -----	1 149	1 840 424	149 598	226 752	12.3	113 606	26 732	10 575
5191	Farm supplies -----	528	675 204	59 229	79 725	11.8	37 511	8 769	3 579
	Farm supplies—farm dealers -----	410	472 604	34 731	55 008	11.6	25 260	5 832	2 505
	Farm supplies—wholesale dealer -----	118	202 600	24 498	24 717	12.2	12 251	2 937	1 074
5194	Tobacco and tobacco products-----	89	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	96	75 911	10 168	19 274	25.4	8 678	2 183	773
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	436	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Books, periodicals, and newspapers -----	85	104 638	6 512	22 897	21.9	12 623	2 950	1 208
	Art goods -----	53	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Flowers and florist supplies -----	95	71 266	5 222	18 102	25.4	9 087	1 850	876
	General merchandise-----	38	224 810	23 681	19 873	8.8	11 023	2 538	914
	Textile bags, bagging, and burlap -----	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Specialty advertising (sale of merchandise) -----	65	20 618	504	5 519	26.8	2 710	633	269
	Other nondurables, n.e.c. -----	92	126 848	16 049	20 266	16.0	9 663	2 504	926
	Manufacturers' sales branches and offices ---	2 304	28 829 415	673 143	1 532 513	5.3	799 046	196 351	46 743
50	Durable goods -----	1 325	18 310 768	444 791	905 491	4.9	489 405	119 406	29 446
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	152	6 037 838	115 700	132 472	2.2	70 922	17 060	4 606
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	54	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	64	520 789	29 070	50 502	9.7	26 688	6 320	1 844
5014	Tires and tubes -----	34	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	43	195 836	1 502	12 931	6.6	6 260	1 575	427
5021	Furniture -----	18	9 364	354	1 769	18.9	1 155	297	91
5023	Home furnishings -----	25	186 472	1 148	11 162	6.0	5 105	1 278	336
503	Lumber and other construction materials -----	113	737 994	31 345	53 009	7.2	25 677	5 669	1 522
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	24	226 582	16 130	17 170	7.6	7 040	1 625	494
5039	Construction materials, n.e.c. -----	89	511 412	15 215	35 839	7.0	18 637	4 044	1 028
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	19	365 102	11 188	18 783	5.1	9 117	2 973	588
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	151	4 303 816	52 127	66 965	1.6	32 049	8 214	1 831
5051	Metals service centers and offices -----	141	3 989 666	52 018	61 540	1.5	29 787	7 323	1 670
5052	Coal and other minerals and ores-----	10	314 150	109	5 425	1.7	2 262	891	161
506	Electrical goods -----	192	1 623 117	27 301	106 102	6.5	56 504	13 807	3 462
5063	Electrical apparatus and equipment -----	135	1 111 755	15 373	69 225	6.2	37 504	9 212	2 161
5064	Electrical appliances, and television and radio sets ---	25	349 659	11 137	27 754	7.9	13 907	3 382	934
5065	Electronic parts and equipment-----	32	161 703	791	9 123	5.6	5 093	1 213	367
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	66	340 433	19 854	35 248	10.4	18 541	4 534	1 251
5072	Hardware -----	27	85 679	6 787	17 875	20.9	9 775	2 510	631
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	16	200 371	9 189	9 667	4.8	5 041	1 168	394
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	19	44 170	2 766	5 120	11.6	2 500	613	169
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	4	10 213	1 112	2 586	25.3	1 225	243	57
508	Machinery, equipment, and supplies-----	576	4 559 621	185 511	473 941	10.4	267 182	64 739	15 559
5081	Commercial machines and equipment -----	142	929 098	45 452	257 297	27.7	151 452	37 074	8 254
5082	Construction and mining machinery and equipment ---	18	108 227	8 702	8 550	7.9	3 857	749	263
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	24	807 442	28 220	29 586	3.7	16 892	4 303	930
5084	Industrial machinery and equipment -----	196	1 095 842	45 532	92 144	8.4	50 093	11 754	3 069
5085	Industrial supplies -----	117	1 193 587	31 319	44 946	3.8	23 589	5 745	1 453
5086	Professional equipment and supplies -----	57	328 197	16 732	33 350	10.2	18 260	4 377	1 312
5087	Service establishment equipment and supplies -----	14	29 423	919	3 927	13.3	1 320	321	115
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	8	67 805	8 635	4 141	6.1	1 719	416	163
509	Miscellaneous durable goods -----	13	147 011	263	6 040	4.1	3 153	835	200
5093	Scrap and waste materials -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	10	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	979	10 518 647	228 352	627 022	6.0	309 641	76 945	19 297
511	Paper and paper products -----	127	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5111	Printing and writing paper -----	11	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5112	Stationery supplies -----	86	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	50	507 890	8 718	31 431	6.2	13 997	3 487	824
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	23	510 155	19 807	56 490	11.1	26 511	6 443	1 722
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	23	510 155	19 807	56 490	11.1	26 511	6 443	1 722
513	Apparel, piece goods, and notions -----	20	292 235	24 887	30 493	10.4	13 934	3 141	944
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5139	Footwear -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	Manufacturers' sales branches and offices—Con.								
51	Nondurable goods—Con.								
514	Groceries and related products -----	204	2 205 106	27 573	148 072	6.7	73 454	17 621	5 052
5141	Groceries, general-line -----	-	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5142	Frozen foods -----	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5143	Dairy products -----	24	234 443	1 044	16 711	7.1	7 487	1 813	544
5144	Poultry and poultry products -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5145	Confectionery -----	7	91 979	528	4 014	4.4	2 287	490	171
5146	Fish and seafood -----	-	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meat and meat products -----	18	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	144	1 666 839	22 101	108 981	6.5	54 695	13 195	3 759
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5154	Livestock -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	134	3 786 502	31 790	219 181	5.8	110 542	28 926	6 206
5161	Chemicals and allied products -----	134	3 786 502	31 790	219 181	5.8	110 542	28 926	6 206
517	Petroleum and petroleum products -----	295	2 260 471	68 224	55 458	2.5	27 728	6 958	1 585
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	274	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	21	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5181	Beer and ale -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	168	510 000	37 554	47 729	9.4	22 278	5 321	1 635
5191	Farm supplies -----	61	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5194	Tobacco and tobacco products -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	65	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	42	177 684	831	13 397	7.5	6 310	1 534	456
	Agents, brokers, and commission merchants--	1 806	5 717 118	27 262	305 306	5.3	152 844	35 906	10 704
50	Durable goods -----	1 342	3 707 029	22 238	219 314	5.9	108 815	25 368	6 892
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	76	386 516	2 014	18 738	4.8	9 069	2 034	846
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	19	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	55	141 437	739	9 760	6.9	5 240	1 131	283
5014	Tires and tubes -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	94	145 790	362	10 621	7.3	5 068	1 114	326
5021	Furniture -----	43	64 201	319	4 973	7.7	2 378	521	166
5023	Home furnishings -----	51	81 589	43	5 648	6.9	2 690	593	160
503	Lumber and other construction materials -----	47	88 867	98	4 818	5.4	2 421	540	166
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	17	51 870	15	2 044	3.9	989	251	79
5039	Construction materials, n.e.c. -----	30	36 997	83	2 774	7.5	1 432	289	87
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	33	92 540	1 077	6 891	7.4	3 297	667	224
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	22	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	10	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	134	868 353	1 881	21 916	2.5	10 573	2 208	469
5051	Metals service centers and offices -----	106	480 645	1 740	13 036	2.7	6 878	1 555	352
5052	Coal and other minerals and ores -----	28	387 708	141	8 880	2.3	3 695	653	117
506	Electrical goods -----	284	694 478	3 337	43 689	6.3	22 625	5 624	1 379
5063	Electrical apparatus and equipment -----	133	307 772	2 680	20 905	6.8	10 276	2 709	674
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	29	97 838	251	5 417	5.5	2 797	663	147
5065	Electronic parts and equipment -----	122	288 868	406	17 367	6.0	9 552	2 252	558
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	138	353 265	2 050	24 783	7.0	12 215	2 876	720
5072	Hardware -----	45	132 553	1 136	8 693	6.6	4 528	1 039	261
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	52	145 254	469	9 508	6.5	4 531	1 104	266
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	34	68 644	396	5 111	7.4	2 660	636	162
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	7	6 814	49	1 471	21.6	496	97	31
508	Machinery, equipment, and supplies -----	479	854 562	11 189	80 875	9.5	40 375	9 607	2 544
5081	Commercial machines and equipment -----	46	44 337	504	6 446	14.5	3 278	748	222
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	17	25 246	1 817	3 266	12.9	1 513	293	86
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	26	65 948	3 628	6 372	9.7	2 312	543	214
5084	Industrial machinery and equipment -----	245	455 071	3 358	40 201	8.8	20 649	4 930	1 178
5085	Industrial supplies -----	87	188 786	1 156	17 444	9.2	8 837	2 230	565
5086	Professional equipment and supplies -----	24	28 946	30	3 030	10.5	1 457	359	101
5087	Service establishment equipment and supplies -----	22	23 137	593	2 602	11.2	1 496	350	132
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	12	23 091	103	1 514	6.6	833	154	36
509	Miscellaneous durable goods -----	57	222 658	230	6 983	3.1	3 172	698	218
5093	Scrap and waste materials -----	11	12 281	13	1 906	15.5	668	156	64
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	40	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
Types of operation by kind of business—Con.									
Agents, brokers, and commission merchants—Con.									
51	Nondurable goods -----	466	2 010 089	5 024	85 992	4.3	44 029	10 538	3 812
511	Paper and paper products -----	39	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5111	Printing and writing paper -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5112	Stationery supplies -----	14	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	23	86 434	354	6 557	7.6	2 214	535	145
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	6	22 454	93	1 208	5.4	724	189	49
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	6	22 454	93	1 208	5.4	724	189	49
513	Apparel, piece goods, and notions -----	46	143 028	91	6 820	4.8	3 517	738	202
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	11	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	18	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5139	Footwear -----	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	186	1 016 340	1 007	40 753	4.0	22 597	5 417	1 592
5141	Groceries, general-line -----	18	114 886	-	4 117	3.6	2 409	518	168
5142	Frozen foods -----	26	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5143	Dairy products -----	9	85 514	-	3 405	4.0	1 752	427	135
5144	Poultry and poultry products -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5145	Confectionery -----	18	63 376	115	3 557	5.6	2 190	489	130
5146	Fish and seafood -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meat and meat products -----	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	15	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	89	517 247	463	19 848	3.8	11 070	2 644	786
515	Farm-product raw materials -----	52	369 066	180	6 817	1.8	3 422	869	1 020
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	4	4 525	5	155	3.4	88	21	33
5154	Livestock -----	39	332 928	120	5 316	1.6	2 696	656	856
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	9	31 613	55	1 346	4.3	638	192	131
516	Chemicals and allied products -----	43	144 279	885	8 090	5.6	4 008	892	271
5161	Chemicals and allied products -----	43	144 279	885	8 090	5.6	4 008	892	271
517	Petroleum and petroleum products -----	11	15 342	61	1 102	7.2	428	121	57
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	11	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5181	Beer and ale -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	11	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	72	172 477	1 663	10 986	6.4	5 233	1 244	359
5191	Farm supplies -----	15	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5194	Tobacco and tobacco products -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	12	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	44	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

¹Includes payroll.

Table 2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales ¹			Payroll, entire year		
		1977 (number)	1972 (number)	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977
	All types of operations -----	16 643	16 721	61 702 900	33 680 481	83.2	2 927 562	1 857 465	57.6
50	Durable goods -----	10 894	10 611	35 389 596	19 819 127	78.6	1 900 741	1 209 072	57.2
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	1 829	1 891	8 709 837	4 845 475	79.8	294 782	218 700	34.8
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	291	293	6 187 882	3 022 535	104.1	75 839	52 753	43.8
5013	Automotive parts and supplies -----	1 353	1 379	1 921 823	1 138 089	68.9	178 639	129 505	37.9
5014	Tires and tubes -----	185	219	620 132	684 851	-9.5	40 304	36 442	10.8
502	Furniture and home furnishings -----	423	386	781 023	499 831	56.3	59 045	41 789	41.3
5021	Furniture -----	176	158	220 366	161 685	36.3	21 187	15 408	37.5
5023	Home furnishings -----	247	228	560 657	337 846	65.9	37 858	26 381	43.5
503	Lumber and other construction materials -----	668	764	1 834 094	1 228 497	49.3	116 812	88 958	31.3
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	264	315	869 212	602 929	44.2	57 373	39 678	44.6
5039	Construction materials, n.e.c. -----	404	449	964 882	625 568	54.2	59 439	49 280	20.6
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	245	303	759 184	415 874	82.6	41 438	34 115	21.5
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	108	161	303 616	163 794	85.4	14 744	9 993	47.5
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	82	82	287 169	78 358	266.5	13 600	6 330	114.8
5043	Photographic equipment and supplies -----	55	80	168 399	173 722	-3.1	13 094	17 792	-28.4
505	Metals and minerals, except petroleum -----	737	654	7 067 720	3 895 051	81.5	177 294	103 704	71.0
5051	Metals service centers and offices -----	643	570	6 080 808	3 349 599	81.5	162 088	96 625	67.7
5052	Coal and other minerals and ores -----	94	84	987 112	545 452	81.0	15 206	7 079	114.8
506	Electrical goods -----	1 196	1 099	3 546 053	2 564 188	38.3	196 805	130 164	51.2
5063	Electrical apparatus and equipment -----	646	570	2 058 445	1 692 718	21.6	113 068	75 407	49.9
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	150	170	791 630	501 803	57.8	41 812	29 171	43.3
5065	Electronic parts and equipment -----	400	359	695 978	369 667	88.3	41 925	25 586	63.9
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	873	893	1 783 905	1 081 895	64.9	148 367	97 717	51.8
5072	Hardware -----	265	231	741 282	445 506	66.4	68 037	36 373	87.1
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	345	376	720 407	430 917	67.2	48 960	35 154	39.3
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	186	223	256 223	168 299	52.2	21 507	19 929	7.9
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	67	63	65 993	37 173	77.5	9 863	6 261	57.5
508	Machinery, equipment, and supplies -----	4 231	3 894	9 352 916	4 555 908	105.3	760 014	428 898	77.2
5081	Commercial machines and equipment -----	651	555	1 288 812	594 254	116.8	206 414	107 768	91.5
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	215	175	630 857	273 856	130.4	55 494	28 416	95.3
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	646	712	1 503 139	649 755	131.3	73 395	39 877	84.1
5084	Industrial machinery and equipment -----	1 138	908	2 445 756	979 851	149.6	170 366	87 951	93.7
5085	Industrial supplies -----	810	792	2 360 159	1 385 866	70.3	149 007	93 518	59.3
5086	Professional equipment and supplies -----	393	330	739 580	391 675	88.8	64 284	41 005	56.8
5087	Service establishment equipment and supplies -----	306	341	204 301	186 652	9.5	28 118	20 522	37.0
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	72	81	180 512	93 999	92.0	12 936	9 841	31.5
509	Miscellaneous durable goods -----	692	727	1 554 864	732 608	112.2	106 184	65 027	63.3
5093	Scrap and waste materials -----	441	506	954 838	528 808	80.6	76 909	48 999	57.0
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	83	91	129 350	62 618	106.6	11 688	7 450	56.9
5099	Durable goods, n.e.c. -----	168	130	470 676	141 182	233.4	17 587	8 578	105.0
51	Nondurable goods -----	5 749	6 110	26 313 304	13 861 354	89.8	1 026 621	648 393	58.4
511	Paper and paper products -----	568	510	1 666 901	899 178	85.4	104 883	69 085	51.8
5111	Printing and writing paper -----	74	75	537 820	229 708	134.1	31 044	20 444	51.8
5112	Stationery supplies -----	304	265	283 415	195 857	44.7	34 356	26 036	32.0
5113	Industrial and personal service paper -----	190	170	845 666	473 615	78.6	39 483	22 605	74.7
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	147	153	992 526	561 594	76.7	57 071	36 880	54.7
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	147	153	992 526	561 594	76.7	57 071	36 880	54.7
513	Apparel, piece goods, and notions -----	229	224	675 698	412 371	63.9	36 526	25 309	44.3
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	51	48	(D)	112 866	(D)	(D)	4 577	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	22	28	15 612	27 677	-43.6	2 174	2 002	8.6
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	60	58	120 870	90 281	33.9	7 041	7 083	-0.6
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	67	66	90 335	84 988	6.3	5 514	4 951	11.4
5139	Footwear -----	29	24	(D)	96 559	(D)	(D)	6 696	(D)
514	Groceries and related products -----	1 375	1 427	7 181 071	4 267 988	68.3	308 764	206 346	49.6
5141	Groceries, general-line -----	122	106	1 957 936	877 682	123.1	78 606	39 296	100.0
5142	Frozen foods -----	86	79	373 217	249 622	49.5	18 508	14 683	26.1
5143	Dairy products -----	114	125	506 214	417 906	21.1	18 690	17 578	6.3
5144	Poultry and poultry products -----	96	127	270 670	152 496	77.5	13 856	10 623	30.4
5145	Confectionery -----	128	131	219 256	110 818	97.9	11 609	7 414	56.6
5146	Fish and seafood -----	10	11	48 848	7 279	571.1	1 494	360	315.0
5147	Meat and meat products -----	164	164	704 552	578 028	21.9	41 492	31 648	31.1
5148	Fresh fruits and vegetables -----	190	232	450 814	311 233	44.8	27 789	20 929	32.8
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	465	452	2 649 564	1 562 924	69.5	96 720	63 815	51.6
515	Farm-product raw materials -----	593	583	4 167 135	1 840 097	126.5	66 532	32 087	107.3
5152	Cotton -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
5153	Grain -----	439	418	3 356 257	1 095 137	206.5	54 427	23 519	131.4
5154	Livestock -----	117	120	731 848	696 686	5.0	7 677	6 230	23.2
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	37	45	79 030	48 274	63.7	4 428	2 338	89.4
516	Chemicals and allied products -----	469	372	4 783 953	2 254 825	112.2	161 375	75 154	114.7
5161	Chemicals and allied products -----	469	372	4 783 953	2 254 825	112.2	161 375	75 154	114.7
517	Petroleum and petroleum products -----	751	956	3 430 243	1 641 283	109.0	70 622	54 875	28.7
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	595	784	2 790 152	1 276 227	118.6	55 814	43 592	28.0
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	156	172	640 091	365 056	75.3	14 808	11 283	31.2
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	228	251	892 876	574 447	55.4	79 931	52 403	52.5
5181	Beer and ale -----	163	190	557 886	350 358	59.2	62 490	41 122	52.0
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	65	61	334 990	224 089	49.5	17 441	11 281	54.6
519	Miscellaneous nondurable goods -----	1 389	1 634	2 522 901	1 409 571	79.0	141 117	96 254	46.6
5191	Farm supplies -----	604	794	824 139	415 036	98.6	44 160	30 050	47.0
5194	Tobacco and tobacco products -----	80	113	500 075	379 261	31.9	17 779	13 850	28.4
5196	Paints, varnishes, and supplies -----	173	169	303 150	123 424	145.6	19 509	9 890	97.3
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	522	558	895 537	491 850	82.1	59 669	42 464	40.5

See footnotes at end of table.

Table 2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales ¹			Payroll, entire year		
		1977 (number)	1972 (number)	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977
	Merchant wholesalers -----	12 531	12 680	27 156 367	14 838 141	83.0	1 975 672	1 250 352	58.0
50	Durable goods -----	8 227	8 180	13 371 799	7 911 485	69.0	1 302 521	820 251	58.8
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	1 601	1 712	2 285 483	1 490 425	53.3	214 791	158 193	35.8
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	218	222	811 826	440 739	84.2	45 228	28 145	60.7
5013	Automotive parts and supplies -----	1 234	1 298	1 259 597	771 851	63.2	148 711	112 246	30.7
5014	Tires and tubes -----	149	192	214 060	277 835	-23.0	22 852	17 802	28.4
502	Furniture and home furnishings -----	286	284	439 397	298 664	47.1	47 717	34 222	39.4
5021	Furniture -----	115	105	148 801	79 303	85.1	17 654	11 249	56.9
5023	Home furnishings -----	171	179	292 596	219 361	33.4	30 063	22 973	30.9
503	Lumber and other construction materials -----	508	583	1 007 233	726 010	38.7	88 714	70 334	26.1
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	223	251	590 760	416 749	41.8	17 854	13 116	49.0
5039	Construction materials, n.e.c. -----	285	332	416 473	309 261	34.7	39 370	37 218	5.8
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	193	245	301 542	200 671	50.3	29 024	17 433	66.5
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	78	135	146 794	105 757	38.8	11 631	7 939	46.5
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	69	51	96 259	60 895	58.1	10 373	5 781	79.4
5043	Photographic equipment and supplies -----	46	59	58 489	34 019	71.9	7 020	3 713	89.1
505	Metals and minerals, except petroleum -----	452	393	1 895 551	955 492	98.4	134 672	71 848	87.4
5051	Metals service centers and offices -----	396	351	1 610 297	909 643	77.0	125 423	69 648	80.1
5052	Coal and other minerals and ores -----	56	42	285 254	45 849	522.2	9 249	2 200	320.4
506	Electrical goods -----	720	656	1 228 458	824 770	48.9	117 676	71 060	65.6
5063	Electrical apparatus and equipment -----	378	344	638 918	455 819	40.2	65 288	39 221	66.5
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	96	106	344 133	242 935	41.7	25 108	15 596	61.0
5065	Electronic parts and equipment -----	246	206	245 407	126 016	94.7	27 280	16 243	67.9
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	669	697	1 090 207	771 847	41.2	117 611	81 692	44.0
5072	Hardware -----	193	161	523 050	337 964	55.0	53 734	30 612	75.5
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) --	277	304	374 782	298 208	25.7	39 388	29 488	33.6
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	143	182	143 409	116 519	23.1	16 347	16 973	-3.7
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	56	50	48 966	19 756	147.9	8 142	4 619	76.3
508	Machinery, equipment, and supplies -----	3 176	2 923	3 938 733	2 018 942	95.1	452 457	253 543	78.5
5081	Commercial machines and equipment -----	463	393	315 177	143 845	119.1	51 684	27 223	89.9
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	180	150	497 384	221 516	124.5	50 124	25 832	94.0
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	596	652	629 749	322 377	95.3	54 191	28 990	86.9
5084	Industrial machinery and equipment -----	697	554	894 843	395 218	126.4	99 624	49 238	102.3
5085	Industrial supplies -----	606	562	977 786	519 371	88.3	116 581	62 758	85.8
5086	Professional equipment and supplies -----	312	252	382 437	248 776	53.7	44 567	32 311	37.9
5087	Service establishment equipment and supplies -----	270	301	151 741	106 249	42.8	25 302	18 486	36.9
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	52	59	89 616	61 590	45.5	10 394	8 705	19.3
509	Miscellaneous durable goods -----	622	687	1 185 195	824 664	89.7	99 859	61 926	61.3
5093	Scrap and waste materials -----	430	490	942 557	488 978	92.8	76 241	47 916	59.1
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	74	85	78 240	52 305	49.6	10 214	7 156	42.7
5099	Durable goods, n.e.c. -----	118	112	164 398	83 381	97.2	13 404	6 854	95.6
51	Nondurable goods -----	4 304	4 500	13 784 568	6 926 856	99.0	673 151	430 101	56.5
511	Paper and paper products -----	402	347	778 482	366 624	112.3	71 922	42 425	69.5
5111	Printing and writing paper -----	61	59	391 783	152 838	156.3	27 062	14 823	82.6
5112	Stationery supplies -----	224	185	135 357	69 483	94.8	21 588	13 287	62.5
5113	Industrial and personal service paper -----	117	103	251 342	144 303	74.2	23 272	14 315	62.6
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	118	125	459 917	269 096	70.9	29 836	20 420	46.1
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	118	125	459 917	269 096	70.9	29 836	20 420	46.1
513	Apparel, piece goods, and notions -----	163	158	240 435	236 601	1.6	19 075	19 012	0.3
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	34	33	(D)	43 736	(D)	(D)	3 765	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	19	17	(D)	9 326	(D)	(D)	1 223	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	43	43	52 792	52 625	0.3	4 007	4 396	-8.8
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories --	47	47	41 746	38 477	8.5	4 246	3 073	38.2
5139	Footwear -----	20	18	(D)	92 437	(D)	(D)	6 555	(D)
514	Groceries and related products -----	985	1 081	3 959 625	2 433 232	62.7	212 713	146 910	44.8
5141	Groceries, general-line -----	104	106	1 843 050	877 682	110.0	76 197	39 296	93.9
5142	Frozen foods -----	51	60	187 802	163 356	15.0	13 443	12 742	5.5
5143	Dairy products -----	81	79	186 257	66 089	181.8	9 451	4 575	106.6
5144	Poultry and poultry products -----	93	123	(D)	146 944	(D)	(D)	10 394	(D)
5145	Confectionery -----	103	107	63 901	(D)	(D)	7 132	(D)	(D)
5146	Fish and seafood -----	9	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meat and meat products -----	138	144	529 897	512 368	3.4	35 020	29 026	20.7
5148	Fresh fruits and vegetables -----	174	205	392 596	231 533	69.6	26 076	17 905	45.6
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	232	248	465 478	380 979	22.2	30 955	27 341	13.2
515	Farm-product raw materials -----	541	516	3 798 069	1 381 398	174.9	63 110	27 929	126.0
5152	Cotton -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
5153	Grain -----	435	408	3 351 732	1 086 568	208.5	54 339	23 237	133.8
5154	Livestock -----	78	77	398 920	274 678	45.2	4 981	3 466	43.7
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	28	31	47 417	20 152	135.3	3 790	1 226	209.1
516	Chemicals and allied products -----	292	199	853 172	283 793	200.6	46 825	22 282	110.1
5161	Chemicals and allied products -----	292	199	853 172	283 793	200.6	46 825	22 282	110.1
517	Petroleum and petroleum products -----	445	480	1 154 430	512 219	125.4	42 466	29 192	45.5
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	317	328	763 223	352 983	116.2	29 740	20 655	44.0
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	128	152	391 207	159 236	145.7	12 726	8 537	49.1
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	209	234	700 014	451 881	54.9	73 598	47 552	54.8
5181	Beer and ale -----	162	186	(D)	344 844	(D)	(D)	40 289	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	47	48	(D)	107 037	(D)	(D)	7 263	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	1 149	1 360	1 840 424	991 812	85.6	113 606	74 379	52.7
5191	Farm supplies -----	528	728	675 204	324 019	108.4	37 511	26 038	44.1
5194	Tobacco and tobacco products -----	89	110	(D)	375 350	(D)	(D)	13 562	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	98	98	75 911	26 593	185.5	8 678	4 307	101.5
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	436	424	(D)	265 850	(D)	(D)	30 472	(D)

See footnotes at end of table.

Table 2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales ¹			Payroll, entire year		
		1977 (number)	1972 (number)	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977
	Manufacturers' sales branches and offices -----	2 304	2 345	28 829 415	15 340 163	87.9	799 046	510 083	56.7
50	Durable goods -----	1 325	1 240	18 310 768	10 164 308	80.1	489 405	324 706	50.7
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	152	106	6 037 838	3 188 272	89.4	70 922	55 245	28.4
502	Furniture and home furnishings -----	43	50	195 836	133 865	46.3	6 260	5 000	25.2
503	Lumber and other construction materials -----	113	124	737 994	419 625	75.9	25 677	16 162	58.9
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	19	30	365 102	180 523	102.2	9 117	15 572	-41.5
505	Metals and minerals, except petroleum -----	151	148	4 303 816	2 549 939	68.8	32 049	24 341	31.7
506	Electrical goods -----	192	217	1 623 117	1 399 601	16.0	56 504	46 849	20.6
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -	66	63	340 433	154 746	120.0	18 541	9 095	103.9
508	Machinery, equipment, and supplies -----	576	489	4 559 621	2 081 756	119.0	267 182	150 764	77.2
509	Miscellaneous durable goods -----	13	13	147 011	55 981	162.6	3 153	1 678	87.9
51	Nondurable goods -----	979	1 105	10 518 647	5 175 855	103.2	309 641	185 377	67.0
511	Paper and paper products -----	127	122	(D)	468 169	(D)	(D)	24 005	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	23	22	510 155	288 548	76.8	26 511	16 310	62.5
513	Apparel, piece goods, and notions -----	20	24	292 235	100 554	190.6	13 934	3 644	282.4
514	Groceries and related products -----	204	163	2 205 106	928 484	137.5	73 454	44 367	65.6
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
516	Chemicals and allied products -----	134	127	3 786 502	1 904 231	98.8	110 542	50 153	120.4
517	Petroleum and petroleum products -----	295	463	2 260 471	1 113 095	103.1	27 728	25 378	9.3
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	8	10	(D)	114 210	(D)	(D)	4 604	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	168	174	510 000	258 564	97.2	22 278	16 916	31.7
	Agents, brokers, and commission merchants -----	1 808	1 696	5 717 118	3 502 177	63.2	152 844	97 030	57.5
50	Durable goods -----	1 342	1 191	3 707 029	1 743 334	112.6	108 815	64 115	69.7
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	76	73	386 516	166 778	131.8	9 069	5 262	72.3
502	Furniture and home furnishings -----	94	52	145 790	67 102	117.3	5 068	2 567	97.4
503	Lumber and other construction materials -----	47	57	88 867	82 862	7.2	2 421	2 462	-1.7
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	33	28	92 540	34 680	166.8	3 297	1 110	197.0
505	Metals and minerals, except petroleum -----	134	113	868 353	389 620	122.9	10 573	7 515	40.7
506	Electrical goods -----	284	226	694 478	339 817	104.4	22 625	12 255	84.6
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -	138	133	353 265	155 302	127.5	12 215	6 930	76.3
508	Machinery, equipment, and supplies -----	479	482	854 562	455 210	87.7	40 375	24 591	64.2
509	Miscellaneous durable goods -----	57	27	222 658	51 963	328.5	3 172	1 423	122.9
51	Nondurable goods -----	466	505	2 010 089	1 758 843	14.3	44 029	32 915	33.8
511	Paper and paper products -----	39	41	(D)	64 385	(D)	(D)	2 655	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	6	6	22 454	3 950	468.5	724	150	382.7
513	Apparel, piece goods, and notions -----	46	42	143 028	75 216	90.2	3 517	2 653	32.6
514	Groceries and related products -----	186	183	1 016 340	906 272	12.1	22 597	15 069	50.0
515	Farm-product raw materials -----	52	67	369 066	458 699	-19.5	3 422	4 158	-17.7
516	Chemicals and allied products -----	43	46	144 279	66 801	116.0	4 008	2 719	47.4
517	Petroleum and petroleum products -----	11	13	15 342	15 969	-3.9	428	305	40.3
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	11	7	(D)	8 356	(D)	(D)	247	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	72	100	172 477	159 195	8.3	5 233	4 959	5.5

¹Includes sales taxes and finance charges in 1972 but not in 1977.

Table 3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales per establishment ¹		Sales per employee ^{1 2}		Payroll per employee ²		Annual payroll as percent of operating expenses		Ending inventories as percent of sales	
		1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977	1972	1977	1972
	All types of operations -----	3 707 439	2 014 262	290 586	173 228	13 786	9 553	51.2	56.3	5.8	5.7
50	Durable goods -----	3 248 540	1 867 791	262 758	161 367	14 112	9 844	52.1	56.5	6.7	5.8
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	4 762 076	2 562 388	366 206	201 878	12 394	9 112	54.5	57.3	5.2	5.8
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	21 195 471	10 315 819	1 055 060	560 871	12 973	9 789	56.3	57.1	2.4	2.3
5013	Automotive parts and supplies -----	1 420 416	825 300	126 778	75 087	11 784	8 544	54.6	58.8	12.0	12.9
5014	Tires and tubes -----	3 352 065	3 127 173	223 149	198 163	14 503	10 545	51.0	52.8	11.8	9.8
502	Furniture and home furnishings -----	1 846 390	1 294 381	180 042	112 707	13 611	9 427	49.1	51.9	7.5	8.9
5021	Furniture -----	1 252 080	1 023 323	132 431	97 283	12 733	9 271	52.7	54.0	6.2	9.3
5023	Home furnishings -----	2 269 866	1 482 219	209 670	121 958	14 158	9 520	47.3	50.8	8.0	8.7
503	Lumber and other construction materials -----	2 745 650	1 607 980	239 188	137 232	15 234	9 937	50.1	54.5	6.5	6.7
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	3 292 470	1 914 060	230 194	152 640	15 194	10 045	50.8	55.4	8.1	8.9
5039	Construction materials, n.e.c. -----	2 388 322	1 393 247	247 914	125 064	15 272	9 852	49.4	53.7	5.0	4.5
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	3 098 710	1 372 521	219 926	118 889	12 004	9 753	48.5	56.6	8.5	9.0
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	2 811 259	1 017 354	264 704	139 875	12 854	8 534	46.7	48.2	10.7	14.3
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	3 502 061	1 263 839	221 752	110 675	10 502	8 941	47.4	53.6	8.1	10.1
5043	Photographic equipment and supplies -----	3 061 800	2 171 525	166 732	107 302	12 964	10 989	52.1	64.2	5.1	3.6
505	Metals and minerals, except petroleum -----	9 589 851	5 955 735	682 344	442 268	17 117	11 775	46.8	48.7	4.4	4.3
5051	Metals service centers and offices -----	9 456 622	5 876 489	643 178	408 538	17 145	11 785	47.3	49.6	5.0	4.9
5052	Coal and other minerals and ores -----	10 501 191	6 493 476	1 091 938	897 125	16 821	11 643	41.9	38.6	0.8	0.6
506	Electrical goods -----	2 964 927	2 333 201	250 906	202 831	13 925	10 296	51.3	55.7	5.7	4.9
5063	Electrical apparatus and equipment -----	3 186 447	2 969 681	268 516	238 848	14 749	10 640	53.9	59.5	4.9	3.7
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -	5 277 533	2 951 782	251 871	183 475	13 303	10 666	46.0	47.3	8.1	7.8
5065	Electronic parts and equipment -----	1 739 945	1 029 713	209 380	131 088	12 613	9 073	50.4	56.5	5.3	6.7
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	2 043 419	1 211 529	165 467	102 852	13 762	9 290	52.0	57.4	9.7	10.8
5072	Hardware -----	2 797 291	1 928 597	148 912	102 936	13 668	8 404	50.6	56.0	10.9	12.0
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	2 088 136	1 146 056	193 294	114 393	13 137	9 332	53.2	58.8	8.7	9.2
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	1 307 260	754 704	174 658	89 236	14 661	10 567	51.6	57.2	9.5	11.8
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	984 970	590 048	108 363	69 095	16 195	11 638	56.7	58.4	9.3	11.0
508	Machinery, equipment, and supplies -----	2 210 569	1 169 982	182 314	108 642	14 815	10 228	54.6	60.8	9.3	9.6
5081	Commercial machines and equipment -----	1 979 435	1 070 728	102 157	64 474	16 364	11 692	57.1	74.3	6.3	8.9
5082	Construction and mining machinery and equipment -	2 934 219	1 564 891	192 511	114 488	16 934	11 880	54.3	61.2	24.7	29.4
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	2 326 841	912 577	247 186	131 609	12 070	8 077	53.4	56.0	13.2	12.6
5084	Industrial machinery and equipment -----	2 149 170	1 079 131	229 562	122 039	15 991	10 954	54.1	56.0	6.4	7.9
5085	Industrial supplies -----	2 913 777	1 749 831	236 702	152 343	14 944	10 280	54.5	57.0	7.0	6.4
5086	Professional equipment and supplies -----	1 881 883	1 186 894	141 763	82 441	12 322	8 631	52.2	60.9	8.9	8.8
5087	Service establishment equipment and supplies -----	667 650	547 367	82 513	73 456	11 356	8 076	51.0	56.3	9.4	7.4
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	2 507 111	1 160 481	178 548	96 806	12 795	10 135	50.0	55.1	14.7	10.0
509	Miscellaneous durable goods -----	2 246 913	1 007 714	175 295	91 211	11 971	8 096	46.7	49.6	7.2	6.9
5093	Scrap and waste materials -----	2 165 166	1 045 075	151 489	85 237	12 202	7 898	46.3	48.5	7.7	5.6
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	1 558 434	688 110	137 169	76 270	12 394	9 074	52.1	58.2	10.7	16.2
5099	Durable goods, n.e.c. -----	2 801 643	1 086 015	289 825	140 201	10 829	8 518	45.7	49.2	5.3	7.5
51	Nondurable goods -----	4 577 023	2 268 634	338 788	193 570	13 220	9 055	49.7	55.9	4.2	4.2
511	Paper and paper products -----	2 934 685	1 763 094	234 577	138 506	14 760	10 642	54.5	60.6	4.1	4.7
5111	Printing and writing paper -----	7 267 838	3 062 747	293 730	128 976	16 955	11 479	57.9	63.9	3.7	6.7
5112	Stationery supplies -----	932 286	739 083	107 030	72 299	12 974	9 611	59.0	62.8	6.3	5.6
5113	Industrial and personal service paper -----	4 450 874	2 785 971	321 913	236 571	15 030	11 291	49.0	55.7	3.7	3.4
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	6 751 878	3 670 549	213 860	130 391	12 297	8 563	50.6	43.9	7.7	8.6
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	6 751 878	3 670 549	213 860	130 391	12 297	8 563	50.6	43.9	7.7	8.6
513	Apparel, piece goods, and notions -----	2 950 646	1 840 942	235 025	140 885	12 705	8 647	47.9	52.8	9.9	7.3
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	(D)	2 351 375	(D)	256 514	(D)	10 402	(D)	50.7	(D)	7.3
5134	Notions and other dry goods -----	709 636	988 464	66 718	106 861	9 291	7 730	51.8	66.1	11.7	4.4
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	2 014 500	1 556 569	199 785	116 793	11 638	9 163	46.0	49.3	8.1	4.7
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	1 348 284	1 287 697	159 885	154 524	9 759	9 002	52.5	52.7	7.4	6.0
5139	Footwear -----	(D)	4 023 292	(D)	106 695	(D)	7 399	(D)	55.3	(D)	11.7
514	Groceries and related products -----	5 222 597	2 990 882	303 460	184 346	13 048	8 913	52.1	54.1	2.9	3.2
5141	Groceries, general-line -----	16 048 656	8 280 019	343 016	211 592	13 771	9 473	55.5	57.4	5.2	5.7
5142	Frozen foods -----	4 339 733	3 159 772	281 673	155 045	13 968	9 120	50.1	52.0	4.0	3.7
5143	Dairy products -----	4 440 474	3 343 248	349 113	213 763	12 890	8 991	47.3	45.4	1.7	1.5
5144	Poultry and poultry products -----	2 819 479	1 200 756	170 985	82 120	8 753	5 721	49.6	49.3	1.8	2.7
5145	Confectionery -----	1 712 938	845 939	206 262	119 159	10 921	7 972	57.1	54.7	2.2	2.5
5146	Fish and seafood -----	4 884 800	661 727	508 833	108 642	15 563	5 373	54.4	92.8	2.2	4.8
5147	Meat and meat products -----	4 296 049	3 524 561	233 218	174 631	13 735	9 561	51.8	53.8	2.7	2.8
5148	Fresh fruits and vegetables -----	2 372 705	1 341 522	210 858	127 555	12 998	8 577	52.7	55.0	1.3	1.1
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	5 697 987	3 457 796	363 951	228 665	13 286	9 337	50.8	56.2	1.8	2.8
515	Farm-product raw materials -----	7 027 209	3 156 256	641 295	366 992	10 239	6 399	39.0	39.7	5.4	5.5
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	7 645 232	2 619 945	735 054	352 361	11 920	7 567	38.8	39.1	6.4	8.4
5154	Livestock -----	6 255 111	5 805 717	523 496	453 277	5 491	4 053	36.1	36.5	0.8	0.7
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	2 135 946	1 072 756	147 996	130 824	8 292	6 336	48.3	63.2	6.4	7.4
516	Chemicals and allied products -----	10 200 326	6 061 357	488 507	363 447	16 479	12 114	48.3	42.9	1.9	1.8
5161	Chemicals and allied products -----	10 200 326	6 061 357	488 507	363 447	16 479	12 114	48.3	42.9	1.9	1.8
517	Petroleum and petroleum products -----	4 567 567	1 716 823	664 518	256 410	13 681	8 573	45.9	(NA)	3.4	3.4
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	4 689 331	1 627 841	702 632	248 923	14 055	8 502	46.7	(NA)	3.6	3.8
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	4 103 147	2 122 419	537 440	286 543	12 433	8 856	43.1	(NA)	2.3	2.0

See footnotes at end of table.

Table 3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales per establishment ¹		Sales per employee ^{1 2}		Payroll per employee ²		Annual payroll as percent of operating expenses		Ending inventories as percent of sales	
		1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977	1972	1977	1972
	All types of operations—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	3 916 123	2 288 633	166 550	116 120	14 910	10 583	54.1	54.8	6.0	5.5
5181	Beer and ale -----	3 422 613	1 843 989	146 967	90 908	16 462	10 670	56.3	57.7	5.4	5.8
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	5 153 692	3 673 590	214 051	205 022	11 144	10 321	47.2	46.5	6.8	4.9
519	Miscellaneous nondurable goods -----	1 816 343	862 651	200 724	115 871	11 227	7 912	49.4	53.2	7.5	7.1
5191	Farm supplies -----	1 364 469	522 715	199 840	98 396	10 708	7 124	46.5	49.0	9.7	8.4
5194	Tobacco and tobacco products -----	5 556 389	3 356 292	317 306	212 709	11 281	7 768	55.6	61.9	4.4	4.5
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	1 752 312	730 320	201 161	110 397	12 946	8 646	47.3	49.8	8.9	7.0
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	1 715 588	881 452	167 015	97 473	11 128	8 415	50.9	55.0	6.7	8.1
	Merchant wholesalers -----	2 167 135	1 170 200	177 601	105 172	12 921	8 662	51.0	56.4	10.2	10.2
50	Durable goods -----	1 625 355	967 174	135 965	87 721	13 244	9 095	51.6	55.9	14.2	13.2
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	1 427 535	870 575	124 672	79 830	11 717	8 473	55.1	59.0	14.5	12.7
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	3 723 972	1 985 311	232 815	138 380	12 970	8 837	57.2	57.4	12.3	9.3
5013	Automotive parts and supplies -----	1 020 743	594 646	96 654	57 136	11 258	8 309	54.9	60.6	16.0	16.4
5014	Tires and tubes -----	1 436 644	1 447 057	118 069	140 605	12 605	9 009	52.4	52.6	14.2	7.9
502	Furniture and home furnishings -----	1 536 353	1 051 634	122 565	80 676	13 310	9 244	49.4	53.0	12.8	13.1
5021	Furniture -----	1 276 530	755 267	104 336	61 907	12 547	8 781	52.8	55.0	8.8	14.4
5023	Home furnishings -----	1 711 088	1 225 480	134 342	90 608	13 803	9 489	47.6	52.1	14.8	12.7
503	Lumber and other construction materials -----	1 982 742	1 245 300	168 434	102 054	14 835	9 887	50.6	54.1	8.7	8.4
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	2 649 148	1 660 355	184 440	125 413	15 406	9 966	52.7	56.7	9.1	9.3
5039	Construction materials, n.e.c. -----	1 461 309	931 509	149 972	81 578	14 177	9 817	48.2	52.1	8.0	7.3
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	1 562 394	819 065	114 220	94 478	10 994	8 208	48.6	50.6	17.3	16.7
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	1 881 974	783 385	154 195	105 651	12 217	7 931	47.8	46.2	21.0	20.4
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	1 395 058	1 194 020	92 914	93 112	10 013	8 839	45.9	53.1	15.5	12.4
5043	Photographic equipment and supplies -----	1 271 500	576 593	89 707	72 535	10 767	7 917	54.8	58.4	10.8	12.7
505	Metals and minerals, except petroleum -----	4 193 697	2 431 277	235 238	148 138	16 713	11 139	46.5	48.9	13.6	14.6
5051	Metals service centers and offices -----	4 066 407	2 591 575	216 671	146 811	16 876	11 241	46.8	49.2	15.5	15.1
5052	Coal and other minerals and ores -----	5 093 821	1 091 643	455 677	180 508	14 775	8 661	42.1	39.9	2.8	5.0
506	Electrical goods -----	1 706 192	1 257 271	132 206	107 658	12 664	9 276	50.3	55.5	14.0	12.2
5063	Electrical apparatus and equipment -----	1 690 259	1 325 055	132 254	111 175	13 514	9 566	54.6	59.2	13.0	10.5
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	3 584 719	2 291 840	166 893	157 138	12 177	10 088	43.4	47.2	15.3	12.3
5065	Electronic parts and equipment -----	997 589	611 728	102 296	62 539	11 371	8 061	48.1	56.5	14.6	18.5
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	1 629 607	1 107 384	123 747	84 235	13 350	8 915	52.2	57.7	13.9	13.9
5072	Hardware -----	2 710 104	2 095 429	128 010	88 663	13 151	8 045	49.8	56.7	14.0	14.7
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	1 353 004	980 947	122 198	90 779	12 843	8 977	54.1	59.2	14.1	12.5
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	1 002 860	640 214	126 240	70 618	14 390	10 287	52.0	55.9	14.7	16.0
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	874 393	395 120	93 985	46 704	15 628	10 920	61.0	61.8	10.2	8.5
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 240 155	690 709	118 644	73 206	13 629	9 193	54.0	58.9	17.1	16.1
5081	Commercial machines and equipment -----	680 728	366 018	76 167	45 492	12 490	8 609	53.0	60.7	11.4	12.6
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	2 763 244	1 476 773	170 454	102 034	17 178	11 899	55.5	61.8	29.2	34.0
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	1 056 626	494 443	127 557	81 408	10 977	7 321	53.5	55.7	26.5	20.4
5084	Industrial machinery and equipment -----	1 283 849	713 390	139 666	82 475	15 549	10 275	54.6	57.6	12.1	11.6
5085	Industrial supplies -----	1 613 508	924 148	122 946	80 002	14 659	9 667	55.3	58.8	13.5	13.2
5086	Professional equipment and supplies -----	1 225 760	987 206	100 535	65 675	11 716	8 530	51.3	62.7	12.8	12.3
5087	Service establishment equipment and supplies -----	562 004	352 987	68 076	45 444	11 351	7 907	52.1	57.5	11.7	11.9
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	1 723 385	1 043 898	110 365	70 308	12 788	9 937	51.4	56.1	19.8	14.4
509	Miscellaneous durable goods -----	1 905 458	909 263	140 227	80 852	11 815	8 015	46.6	49.8	9.4	7.7
5093	Scrap and waste materials -----	2 191 993	997 914	151 075	80 345	12 220	7 673	46.4	48.4	7.8	6.0
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	1 057 297	615 353	93 701	65 300	12 232	8 934	51.7	58.2	17.1	16.1
5099	Durable goods, n.e.c. -----	1 393 203	744 473	119 302	99 381	9 727	8 169	44.6	52.9	15.3	12.5
51	Nondurable goods -----	3 202 734	1 539 257	252 650	136 094	12 338	8 451	49.8	57.3	6.3	6.8
511	Paper and paper products -----	1 936 522	1 056 553	149 939	83 437	13 852	9 655	56.0	60.9	7.6	9.2
5111	Printing and writing paper -----	6 422 672	2 590 475	243 950	117 387	16 851	11 385	57.1	60.9	4.9	8.9
5112	Stationery supplies -----	604 272	375 584	70 206	40 280	11 197	7 703	55.9	62.5	13.0	12.0
5113	Industrial and personal service paper -----	2 148 222	1 401 000	151 593	105 562	14 036	10 472	54.7	59.6	8.8	8.3
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	3 897 602	2 152 768	160 250	94 886	10 396	7 200	54.2	54.5	12.4	14.1
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	3 897 602	2 152 768	160 250	94 886	10 396	7 200	54.2	54.5	12.4	14.1
513	Apparel, piece goods, and notions -----	1 475 061	1 497 475	139 060	97 287	11 032	7 817	48.9	51.2	17.5	12.6
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	(D)	1 325 333	(D)	112 722	(D)	9 704	(D)	50.8	(D)	18.8
5134	Notions and other dry goods -----	(D)	548 588	(D)	57 925	(D)	7 596	(D)	60.0	(D)	11.6
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	1 227 721	1 223 837	130 030	98 734	9 869	8 248	43.3	47.8	14.1	7.8
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	888 213	818 660	89 201	83 828	9 073	6 695	54.6	46.5	15.9	13.1
5139	Footwear -----	(D)	5 135 389	(D)	103 745	(D)	7 357	(D)	55.1	(D)	12.2
514	Groceries and related products -----	4 019 924	2 250 908	232 645	142 136	12 498	8 582	52.7	55.0	4.6	4.8
5141	Groceries, general-line -----	17 721 635	8 280 019	332 681	211 592	13 754	9 473	55.4	57.4	5.5	5.7
5142	Frozen foods -----	3 682 392	2 722 600	193 810	114 475	13 873	8 929	49.4	51.2	7.2	5.6
5143	Dairy products -----	2 299 469	836 570	241 578	109 419	12 258	7 575	48.7	47.9	4.1	4.3
5144	Poultry and poultry products -----	(D)	1 194 667	(D)	80 650	(D)	5 705	(D)	49.2	(D)	2.7
5145	Confectionery -----	620 398	(D)	83 860	(D)	9 360	(D)	55.9	(D)	6.4	(D)
5146	Fish and seafood -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meat and meat products -----	3 839 833	3 558 111	202 793	171 418	13 402	9 711	52.3	55.0	3.1	3.0
5148	Fresh fruits and vegetables -----	2 256 299	1 129 429	193 017	105 051	12 820	8 124	53.3	51.9	1.4	1.4
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	2 006 371	1 536 206	170 193	121 370	11 318	8 710	50.4	59.0	5.5	7.7

See footnotes at end of table.

Table 3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales per establishment ¹		Sales per employee ^{1 2}		Payroll per employee ²		Annual payroll as percent of operating expenses		Ending inventories as percent of sales	
		1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977	1972	1977	1972
	Merchant wholesalers—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
515	Farm-product raw materials -----	7 020 460	2 677 128	693 331	356 122	11 521	7 200	38.5	39.5	5.9	7.1
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	7 705 131	2 663 157	739 407	354 393	11 987	7 579	38.8	39.0	6.4	8.4
5154	Livestock -----	5 114 359	3 567 247	736 015	459 328	9 190	5 796	31.2	39.7	1.3	1.8
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	1 693 464	650 065	117 660	93 730	9 404	5 702	48.5	49.3	10.6	10.2
516	Chemicals and allied products -----	2 921 822	1 426 095	257 290	140 770	14 121	11 053	43.8	45.8	7.1	5.9
5161	Chemicals and allied products -----	2 921 822	1 426 095	257 290	140 770	14 121	11 053	43.8	45.8	7.1	5.9
517	Petroleum and petroleum products -----	2 594 225	1 067 123	327 963	135 293	12 064	7 711	43.6	(NA)	4.0	4.4
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	2 407 644	1 076 168	310 759	127 846	12 109	7 481	44.0	(NA)	4.3	4.6
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	3 056 305	1 047 605	367 676	155 352	11 961	8 329	42.5	(NA)	3.6	4.0
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	3 349 349	1 931 115	144 036	99 227	15 144	10 442	55.8	58.8	6.3	6.7
5181	Beer and ale -----	(D)	1 854 000	(D)	91 036	(D)	10 636	(D)	57.7	(D)	5.8
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	(D)	2 229 938	(D)	139 735	(D)	9 482	(D)	65.5	(D)	9.5
519	Miscellaneous nondurable goods -----	1 601 762	729 274	174 035	100 386	10 743	7 528	50.1	53.7	8.1	8.2
5191	Farm supplies -----	1 278 795	445 081	188 657	86 590	10 481	6 958	47.1	49.3	8.8	9.9
5194	Tobacco and tobacco products -----	(D)	3 412 273	(D)	214 808	(D)	7 754	(D)	62.6	(D)	4.6
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	790 740	271 357	98 203	44 248	11 226	7 166	45.0	58.6	13.4	10.5
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	(D)	627 005	(D)	70 182	(D)	8 044	(D)	53.7	(D)	11.2
	Manufacturers' sales branches and offices -	12 512 767	6 541 647	591 458	348 395	16 393	11 585	52.1	56.6	2.3	2.5
50	Durable goods -----	13 819 448	8 197 022	621 842	375 441	16 620	11 994	54.0	59.1	2.4	2.7
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	39 722 618	30 078 038	1 310 864	667 142	15 398	11 560	53.5	53.6	1.9	2.6
502	Furniture and home furnishings -----	4 554 326	2 677 300	458 632	259 428	14 660	9 690	48.4	49.2	0.8	3.6
503	Lumber and other construction materials -----	6 530 920	3 384 073	484 884	266 091	16 871	10 249	48.4	54.3	4.2	4.5
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	19 215 895	6 017 433	620 922	141 144	15 505	12 175	48.5	65.4	3.1	2.2
505	Metals and minerals, except petroleum -----	28 502 093	17 229 317	2 350 528	1 395 697	17 504	13 323	47.9	47.4	1.2	1.0
506	Electrical goods -----	8 453 734	6 449 774	468 838	346 607	16 321	11 602	53.3	56.7	1.7	1.7
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	5 158 076	2 456 286	272 129	202 018	14 821	11 673	52.6	54.1	5.8	6.0
508	Machinery, equipment, and supplies -----	7 916 009	4 257 170	293 054	171 507	17 172	12 421	56.4	66.3	4.1	5.1
509	Miscellaneous durable goods -----	11 308 538	4 306 231	735 055	365 889	15 765	10 967	52.2	42.2	0.2	3.3
51	Nondurable goods -----	10 744 277	4 684 032	545 092	305 216	16 046	10 932	49.4	52.7	2.2	2.1
511	Paper and paper products -----	(D)	3 837 451	(D)	250 626	(D)	12 851	(D)	62.1	(D)	1.5
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	22 180 652	13 115 818	296 257	198 999	15 395	11 248	46.9	35.3	3.9	3.6
513	Apparel, piece goods, and notions -----	14 611 750	4 189 750	309 571	295 747	14 761	10 718	45.7	58.3	8.5	0.2
514	Groceries and related products -----	10 809 343	5 696 221	436 482	200 710	14 540	9 591	49.6	49.2	1.3	2.0
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	28 257 478	14 993 945	610 136	478 931	17 812	12 614	50.4	40.9	0.8	1.2
517	Petroleum and petroleum products -----	7 662 614	2 404 093	1 426 165	433 279	17 494	9 679	50.0	(NA)	3.0	3.0
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	(D)	11 421 000	(D)	309 512	(D)	12 477	(D)	32.7	(D)	0.7
519	Miscellaneous nondurable goods -----	3 035 714	1 486 000	311 927	146 911	13 626	9 611	46.7	50.4	7.4	5.4
	Agents, brokers, and commission merchants -----	3 162 123	2 064 963	534 110	376 053	14 279	10 419	50.1	53.8	0.5	1.1
50	Durable goods -----	2 762 317	1 463 757	537 874	313 662	15 789	11 536	49.6	52.3	0.6	1.5
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	5 085 737	2 284 630	456 875	301 588	10 720	9 515	48.4	50.1	0.5	6.1
502	Furniture and home furnishings -----	1 550 957	1 290 423	447 209	312 102	15 546	11 940	47.7	44.3	0.2	0.3
503	Lumber and other construction materials -----	1 890 787	1 453 719	535 343	317 479	14 584	9 433	50.2	67.4	0.1	2.1
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	2 804 242	1 238 571	413 125	365 053	14 719	11 684	47.8	55.9	1.2	0.4
505	Metals and minerals, except petroleum -----	6 480 246	3 447 965	1 851 499	735 132	22 544	14 179	48.2	51.1	0.2	0.6
506	Electrical goods -----	2 445 345	1 503 615	503 610	360 357	16 407	12 996	51.8	53.2	0.5	0.7
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	2 559 891	1 167 684	490 646	263 224	16 965	11 746	49.3	57.9	0.6	0.4
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 784 054	944 419	335 913	205 234	15 871	11 087	49.9	51.2	1.3	1.9
509	Miscellaneous durable goods -----	3 906 281	1 924 556	1 021 367	339 627	14 550	9 301	45.4	48.5	0.1	0.1
51	Nondurable goods -----	4 313 496	3 482 857	527 306	468 400	11 550	8 766	51.2	57.0	0.2	0.6
511	Paper and paper products -----	(D)	1 570 366	(D)	279 935	(D)	11 543	(D)	46.9	(D)	2.2
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	3 742 333	658 333	458 245	188 095	14 776	7 143	59.9	45.5	0.4	0.8
513	Apparel, piece goods, and notions -----	3 109 304	1 790 857	708 059	485 265	17 411	17 116	51.6	58.7	0.1	-
514	Groceries and related products -----	5 464 194	4 952 306	638 405	644 117	14 194	10 710	55.4	63.4	0.1	0.2
515	Farm-product raw materials -----	7 097 423	6 846 254	361 829	404 140	3 355	3 663	50.2	41.0	-	0.6
516	Chemicals and allied products -----	3 355 326	1 452 196	532 395	315 099	14 790	12 825	49.5	69.4	0.6	1.4
517	Petroleum and petroleum products -----	1 394 727	1 228 385	269 158	347 152	7 509	6 630	38.8	(NA)	0.4	0.1
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	(D)	1 193 714	(D)	348 167	(D)	10 292	(D)	39.7	(D)	2.7
519	Miscellaneous nondurable goods -----	2 395 514	1 591 950	480 437	303 229	14 577	9 446	47.6	56.6	1.0	3.0

¹Includes sales taxes and finance charges in 1972 but not in 1977.

²Based on number of paid employees for week including March 12.

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Cincinnati-Hamilton, Ohio-Ky.-Ind., SCSA										
	Wholesale trade -----	2 734	14 927 317	588 245	40 994	1 839	4 769 979	495	8 937 387	400	1 219 951
50	Durable goods -----	1 850	8 861 320	349 515	23 987	1 233	2 374 379	324	5 719 527	293	767 414
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	279	3 221 509	50 137	3 862	236	(D)	32	(D)	11	34 353
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	49	(D)	(D)	(D)	29	(D)	17	(D)	3	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	201	304 769	27 302	2 358	188	(D)	6	(D)	7	(D)
5014	Tires and tubes -----	29	(D)	(D)	(D)	19	(D)	9	(D)	1	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	83	(D)	(D)	(D)	52	(D)	15	(D)	16	40 016
5021	Furniture -----	30	(D)	(D)	(D)	20	(D)	5	(D)	5	(D)
5023	Home furnishings -----	53	(D)	(D)	(D)	32	(D)	10	112 536	11	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	130	420 264	24 396	1 493	91	(D)	25	160 651	14	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	53	185 881	13 795	802	41	(D)	6	45 275	6	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	77	234 383	10 601	691	50	(D)	19	115 376	8	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	47	(D)	(D)	(D)	33	(D)	6	(D)	8	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	21	31 802	1 942	184	15	20 693	-	-	6	11 109
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	11	(D)	(D)	(D)	8	22 246	2	(D)	1	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	15	(D)	(D)	(D)	10	(D)	4	(D)	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	120	(D)	(D)	(D)	57	(D)	38	1 063 519	25	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	93	(D)	(D)	(D)	45	(D)	35	(D)	13	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	27	318 368	3 734	190	12	157 783	3	(D)	12	(D)
506	Electrical goods -----	209	641 319	34 490	2 426	110	175 489	39	(D)	60	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	132	415 967	22 223	1 502	65	94 147	28	203 525	39	118 295
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	29	(D)	(D)	(D)	15	(D)	5	(D)	9	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	48	(D)	(D)	(D)	30	(D)	6	5 328	12	47 104
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	158	350 070	19 941	1 492	104	(D)	21	160 672	33	(D)
5072	Hardware -----	44	98 640	7 989	542	28	43 852	7	(D)	9	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	63	183 704	6 558	568	42	(D)	6	(D)	15	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	39	56 125	4 294	287	24	22 322	7	(D)	8	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	12	11 601	1 100	95	10	(D)	1	(D)	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	718	1 825 663	141 006	9 312	458	668 337	141	925 807	119	231 519
5081	Commercial machines and equipment -----	115	238 114	38 670	2 491	78	(D)	28	(D)	9	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	30	(D)	(D)	(D)	25	105 783	3	(D)	2	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment ----	38	44 163	4 043	351	35	39 483	1	(D)	2	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	224	474 337	35 006	2 145	110	161 942	45	(D)	69	(D)
5085	Industrial supplies -----	170	746 138	32 881	2 182	105	199 864	41	(D)	24	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	69	141 400	13 989	1 035	48	(D)	16	65 675	5	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies ----	60	54 996	5 502	454	50	29 810	7	(D)	3	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	12	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	5	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	106	293 968	18 551	1 507	92	(D)	7	71 775	7	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	48	(D)	(D)	(D)	48	(D)	-	-	-	-
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	25	(D)	(D)	(D)	21	(D)	2	(D)	2	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	33	(D)	(D)	(D)	23	(D)	5	(D)	5	(D)
51	Nondurable goods -----	884	6 065 997	238 730	17 007	606	2 395 600	171	3 217 860	107	452 537
511	Paper and paper products -----	127	592 246	28 258	1 840	77	(D)	33	260 697	17	(D)
5111	Printing and writing paper -----	18	237 619	11 026	595	14	(D)	2	(D)	2	(D)
5112	Stationery supplies -----	55	54 981	7 190	573	38	33 283	11	(D)	6	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	54	299 646	10 042	672	25	58 889	20	(D)	9	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	32	(D)	(D)	(D)	22	(D)	9	(D)	1	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	32	(D)	(D)	(D)	22	(D)	9	(D)	1	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	57	308 989	15 699	1 117	37	(D)	7	(D)	13	28 464
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	8	(D)	(D)	(D)	5	(D)	2	(D)	1	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	1	(D)	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	19	40 009	2 758	249	13	(D)	3	(D)	3	8 952
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	13	23 241	1 739	173	9	(D)	-	-	4	(D)
5139	Footwear -----	11	(D)	(D)	(D)	5	(D)	1	(D)	5	(D)
514	Groceries and related products -----	244	1 656 165	57 784	4 183	163	488 715	39	903 374	42	264 076
5141	Groceries, general-line -----	17	(D)	(D)	(D)	15	(D)	-	-	2	(D)
5142	Frozen foods -----	14	71 780	5 427	371	9	53 230	1	(D)	4	(D)
5143	Dairy products -----	22	(D)	(D)	(D)	15	(D)	4	(D)	3	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	11	22 605	918	109	10	(D)	1	(D)	-	-
5145	Confectionery -----	23	29 027	1 291	163	19	(D)	1	(D)	3	4 078
5146	Fish and seafood -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	34	(D)	(D)	(D)	25	63 996	6	(D)	3	11 091
5148	Fresh fruits and vegetables -----	35	118 888	9 060	536	30	(D)	-	-	5	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	88	953 262	19 612	1 430	40	(D)	26	(D)	22	159 073
515	Farm-product raw materials -----	31	(D)	(D)	(D)	26	(D)	-	-	5	40 437
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	15	(D)	(D)	(D)	15	(D)	-	-	-	-
5154	Livestock -----	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	2	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	11	(D)	(D)	(D)	8	7 011	-	-	3	(D)
516	Chemicals and allied products -----	81	(D)	(D)	(D)	42	(D)	32	(D)	7	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	81	(D)	(D)	(D)	42	(D)	32	(D)	7	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Cincinnati-Hamilton, Ohio-Ky.-Ind., SCSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products	78	574 202	13 878	834	46	(D)	31	244 260	1	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals	53	(D)	(D)	(D)	25	203 204	27	(D)	1	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	25	(D)	(D)	(D)	21	(D)	4	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	46	129 355	12 616	808	42	118 237	3	(D)	1	(D)
5181	Beer and ale	28	(D)	(D)	(D)	26	72 501	2	(D)	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	18	(D)	(D)	(D)	16	45 736	1	(D)	1	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	188	344 239	19 953	1 867	151	236 249	17	(D)	20	(D)
5191	Farm supplies	45	33 240	3 030	331	42	(D)	3	(D)	-	-
5194	Tobacco and tobacco products	14	133 737	4 839	371	14	133 737	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	31	37 963	2 569	212	18	(D)	6	13 272	7	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	98	139 299	9 515	953	77	62 734	8	(D)	13	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Cleveland-Akron-Lorain, Ohio, SCSA										
	Wholesale trade -----	5 000	22 370 925	1 051 957	70 474	3 486	7 450 472	791	12 544 309	723	2 376 144
50	Durable goods -----	3 596	14 225 334	726 988	48 304	2 485	4 558 692	522	(D)	589	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	493	3 797 798	111 626	8 140	390	(D)	62	(D)	41	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	72	2 782 804	24 614	1 681	42	242 465	23	(D)	7	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	362	653 737	66 873	5 145	303	391 865	26	(D)	33	(D)
5014	Tires and tubes -----	59	361 257	20 139	1 314	45	(D)	13	278 997	1	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	152	270 424	16 520	1 173	98	(D)	16	70 680	38	(D)
5021	Furniture -----	66	85 134	6 066	447	42	51 064	5	(D)	19	(D)
5023	Home furnishings -----	86	185 290	10 454	726	56	(D)	11	(D)	19	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	205	(D)	(D)	(D)	151	(D)	39	215 956	15	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	73	301 929	18 681	1 136	59	(D)	8	94 925	6	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	132	(D)	(D)	(D)	92	(D)	31	121 031	9	21 050
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	78	282 869	14 829	1 119	59	80 882	7	(D)	12	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	31	(D)	(D)	(D)	21	17 322	4	88 530	6	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	25	46 032	4 895	409	19	28 277	-	-	6	17 755
5043	Photographic equipment and supplies -----	22	(D)	(D)	(D)	19	35 283	3	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	347	3 584 425	85 379	4 773	208	819 572	73	2 220 876	66	543 977
5051	Metals service centers and offices -----	313	3 200 658	80 867	4 537	188	780 725	69	(D)	56	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	34	383 767	4 512	236	20	38 847	4	(D)	10	(D)
506	Electrical goods -----	435	1 449 747	85 086	5 809	237	(D)	66	(D)	132	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	231	764 021	46 967	3 092	121	217 451	47	417 569	63	129 001
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	51	346 132	18 731	1 293	31	(D)	7	(D)	13	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	153	339 594	19 388	1 424	85	(D)	12	94 188	56	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	302	614 206	62 951	4 301	219	356 420	24	(D)	59	(D)
5072	Hardware -----	127	(D)	(D)	(D)	92	191 222	13	31 496	22	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	93	222 217	16 730	1 172	66	92 503	6	54 719	21	74 995
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	58	(D)	(D)	(D)	43	53 327	4	(D)	11	14 636
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	24	(D)	(D)	(D)	18	19 368	1	(D)	5	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 373	3 087 519	275 236	17 714	944	1 212 544	230	1 491 851	199	383 124
5081	Commercial machines and equipment -----	200	509 375	80 236	4 656	136	95 532	49	392 101	15	21 742
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	62	(D)	(D)	(D)	45	(D)	9	37 633	8	8 523
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	44	47 067	3 290	348	40	28 497	-	(D)	4	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	506	1 049 343	70 929	4 338	302	340 840	98	512 642	106	195 861
5085	Industrial supplies -----	305	931 117	63 759	4 168	217	384 889	46	(D)	42	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	137	224 090	26 147	2 027	107	154 863	21	55 738	9	13 489
5087	Service establishment equipment and supplies ---	86	59 335	8 422	823	73	(D)	3	(D)	10	7 076
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	33	(D)	(D)	(D)	24	35 254	4	50 219	5	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	211	(D)	(D)	(D)	179	(D)	5	(D)	27	41 624
5093	Scrap and waste materials -----	125	391 588	28 705	1 991	119	382 671	-	-	6	8 917
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	27	27 572	3 028	205	24	24 344	-	-	3	3 228
5099	Durable goods, n.e.c. -----	59	(D)	(D)	(D)	36	(D)	5	(D)	18	29 479
51	Nondurable goods -----	1 404	8 145 591	324 969	22 170	1 001	2 891 780	269	(D)	134	(D)
511	Paper and paper products -----	186	(D)	(D)	(D)	132	214 997	42	(D)	12	19 692
5111	Printing and writing paper -----	25	128 449	9 905	588	21	94 422	4	34 027	-	-
5112	Stationery supplies -----	97	(D)	(D)	(D)	71	(D)	24	(D)	2	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	64	263 431	12 463	720	40	(D)	14	173 162	10	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	43	209 660	10 688	848	32	101 378	7	105 071	4	3 211
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	43	209 660	10 688	848	32	101 378	7	105 071	4	3 211
513	Apparel, piece goods, and notions -----	97	(D)	(D)	(D)	73	127 451	7	48 575	17	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	25	97 721	3 691	271	18	42 340	3	(D)	4	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	11	11 145	1 584	172	9	(D)	1	(D)	1	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	20	42 394	2 121	151	16	16 628	2	(D)	2	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	31	48 543	2 547	257	21	18 135	1	(D)	9	(D)
5139	Footwear -----	10	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	1	(D)
514	Groceries and related products -----	359	2 203 425	94 214	6 797	251	1 133 863	54	(D)	54	(D)
5141	Groceries, general-line -----	28	418 850	19 503	1 349	23	356 535	-	-	5	62 315
5142	Frozen foods -----	23	(D)	(D)	(D)	12	(D)	3	(D)	8	(D)
5143	Dairy products -----	19	180 750	6 060	452	12	(D)	6	106 383	1	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	20	40 699	2 147	203	19	(D)	-	-	1	(D)
5145	Confectionery -----	30	129 746	5 230	423	19	(D)	4	(D)	7	37 890
5146	Fish and seafood -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	59	365 030	20 618	1 430	53	314 875	4	(D)	2	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	56	186 119	8 284	627	51	(D)	-	-	5	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	121	724 691	25 853	1 842	59	(D)	37	418 746	25	(D)
515	Farm-product raw materials -----	13	(D)	(D)	(D)	12	(D)	-	-	1	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	4	8 762	403	40	4	8 762	-	-	-	-
5154	Livestock -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	4	9 859	1 012	86	3	(D)	-	-	1	(D)
516	Chemicals and allied products -----	222	(D)	(D)	(D)	125	(D)	76	(D)	21	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	222	(D)	(D)	(D)	125	(D)	76	(D)	21	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Cleveland-Akron-Lorain, Ohio, SCSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products	105	936 760	15 334	1 028	63	(D)	41	765 101	1	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals	66	(D)	(D)	(D)	33	(D)	33	(D)	-	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	39	(D)	(D)	(D)	30	92 565	8	(D)	1	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	51	(D)	(D)	(D)	44	(D)	3	(D)	4	(D)
5181	Beer and ale	30	156 965	18 602	1 160	30	156 965	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	21	(D)	(D)	(D)	14	(D)	3	(D)	4	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	328	812 992	46 900	3 743	269	530 962	39	230 358	20	51 672
5191	Farm supplies	60	39 634	4 022	395	59	(D)	-	-	1	(D)
5194	Tobacco and tobacco products	23	96 259	3 693	320	23	96 259	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	58	205 295	11 418	775	38	(D)	18	(D)	2	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	187	471 804	27 767	2 253	149	352 920	21	(D)	17	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Akron, Ohio, SMSA										
	Wholesale trade -----	885	3 617 847	175 023	11 791	668	1 339 165	129	2 019 148	88	259 534
50	Durable goods -----	624	1 658 767	117 166	7 853	478	707 349	71	751 255	75	200 163
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	122	530 988	32 777	2 187	93	166 937	19	304 271	10	59 780
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	20	177 449	7 784	559	10	(D)	7	87 521	3	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	75	93 687	9 856	693	62	72 888	6	(D)	7	(D)
5014	Tires and tubes -----	27	259 852	15 137	935	21	(D)	6	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	15	15 094	1 389	124	12	10 313	1	(D)	2	(D)
5021	Furniture -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	(D)	-	(D)
5023	Home furnishings -----	12	(D)	(D)	(D)	9	(D)	1	(D)	2	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	50	130 430	6 469	441	43	98 635	6	(D)	1	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	18	91 467	3 328	210	17	(D)	1	(D)	-	-
5039	Construction materials, n.e.c. -----	32	38 963	3 141	231	26	(D)	5	(D)	1	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	22	98 741	2 845	243	20	(D)	1	(D)	1	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	13	(D)	(D)	(D)	11	5 804	1	(D)	1	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	6	5 129	798	69	6	5 129	-	-	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	33	194 608	6 222	348	23	103 671	4	83 299	6	7 638
5051	Metals service centers and offices -----	29	(D)	(D)	(D)	20	(D)	3	(D)	6	7 638
5052	Coal and other minerals and ores -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	-	-
506	Electrical goods -----	67	175 066	8 378	589	42	54 435	8	(D)	17	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	34	94 828	5 162	360	20	(D)	7	(D)	7	9 185
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	9	37 158	1 175	67	4	(D)	1	(D)	4	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	24	43 080	2 041	162	18	(D)	-	-	6	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	55	69 756	6 885	494	46	44 594	2	(D)	7	(D)
5072	Hardware -----	15	20 213	1 633	144	13	(D)	-	-	2	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	15	24 834	1 651	121	12	(D)	1	(D)	2	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	16	16 963	2 463	164	13	(D)	1	(D)	2	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	9	7 746	1 138	65	8	(D)	-	-	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	223	413 436	48 875	3 122	166	175 785	30	(D)	27	(D)
5081	Commercial machines and equipment -----	39	(D)	(D)	(D)	21	(D)	14	(D)	4	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	11	22 735	2 330	147	11	22 735	-	-	-	-
5083	Farm and garden machinery and equipment ----	9	8 913	773	75	9	(D)	-	-	-	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	73	131 361	14 332	897	49	44 268	10	(D)	14	(D)
5085	Industrial supplies -----	45	(D)	(D)	(D)	36	59 733	4	(D)	5	7 939
5086	Professional equipment and supplies -----	23	15 688	1 917	159	20	13 208	1	(D)	2	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies ----	20	15 180	1 606	156	18	(D)	-	-	2	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	37	30 648	3 326	305	33	(D)	-	-	4	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	27	24 638	2 804	252	26	(D)	-	-	1	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	4	1 497	205	22	3	(D)	-	-	1	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	6	4 513	317	31	4	(D)	-	-	2	(D)
51	Nondurable goods -----	261	1 959 080	57 857	3 938	190	631 816	58	1 267 693	13	59 371
511	Paper and paper products -----	30	(D)	(D)	(D)	20	(D)	10	(D)	-	-
5111	Printing and writing paper -----	5	14 985	993	62	5	14 985	-	-	-	-
5112	Stationery supplies -----	19	18 564	3 428	232	11	6 385	8	12 179	-	-
5113	Industrial and personal service paper -----	6	(D)	(D)	(D)	4	(D)	2	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	7	(D)	(D)	(D)	4	(D)	2	(D)	1	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	7	(D)	(D)	(D)	4	(D)	2	(D)	1	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	15	78 345	2 374	128	10	27 281	2	(D)	3	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	7	(D)	(D)	(D)	3	(D)	2	(D)	2	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	3	3 152	280	25	2	(D)	-	-	1	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5139	Footwear -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	52	280 431	17 052	1 251	42	232 233	8	(D)	2	(D)
5141	Groceries, general-line -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5142	Frozen foods -----	3	20 431	1 397	91	2	(D)	1	(D)	-	-
5143	Dairy products -----	4	23 550	1 648	106	3	(D)	1	(D)	-	-
5144	Poultry and poultry products -----	4	14 287	701	57	4	14 287	-	-	-	-
5145	Confectionery -----	7	4 027	452	47	7	4 027	-	-	-	-
5146	Fish and seafood -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	6	65 255	4 412	271	6	65 255	-	-	-	-
5148	Fresh fruits and vegetables -----	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	1	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	16	54 850	4 707	356	9	26 841	6	(D)	1	(D)
515	Farm-product raw materials -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5154	Livestock -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	58	1 057 555	14 062	792	34	126 277	18	908 770	4	22 508
5161	Chemicals and allied products -----	58	1 057 555	14 062	792	34	126 277	18	908 770	4	22 508

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Akron, Ohio, SMSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products	25	202 233	2 919	213	14	25 658	11	(D)	-	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals	16	191 819	1 951	125	6	(D)	10	(D)	-	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	9	10 414	968	88	8	(D)	1	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	9	49 943	6 012	334	9	49 943	-	-	-	-
5181	Beer and ale	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	66	163 308	8 476	741	56	134 581	7	(D)	3	(D)
5191	Farm supplies	17	6 017	628	74	17	6 017	-	-	-	-
5194	Tobacco and tobacco products	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	6	3 052	274	22	4	(D)	2	(D)	-	-
5199	Nondurable goods, n.e.c.	41	(D)	(D)	(D)	33	(D)	5	(D)	3	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Canton, Ohio, SMSA										
	Wholesale trade -----	490	1 361 667	86 740	6 878	430	1 166 138	33	161 456	27	32 073
50	Durable goods -----	330	566 664	53 593	4 268	295	487 611	15	(D)	20	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	62	63 175	7 027	657	62	63 175	-	-	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	14	30 347	3 777	291	12	(D)	-	-	2	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	29	60 585	5 395	348	25	50 547	2	(D)	2	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	10	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	4	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	20	65 536	3 806	313	15	(D)	1	(D)	4	7 896
506	Electrical goods -----	27	(D)	(D)	(D)	20	(D)	5	(D)	2	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	24	36 878	2 280	182	22	(D)	-	-	2	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	113	142 009	17 328	1 318	102	119 907	7	(D)	4	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	31	99 055	7 187	557	31	99 055	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	160	795 003	33 147	2 610	135	680 527	18	(D)	7	(D)
511	Paper and paper products -----	14	(D)	(D)	(D)	13	(D)	1	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
514	Groceries and related products -----	45	343 567	13 941	1 072	38	329 721	3	(D)	4	(D)
515	Farm-product raw materials -----	3	1 931	106	21	3	1 931	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	11	(D)	(D)	(D)	9	(D)	1	(D)	1	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	21	119 118	3 387	242	11	(D)	9	(D)	1	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	46	197 717	5 082	462	42	194 092	4	3 625	-	-

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Cincinnati, Ohio-Ky.-Ind., SMSA										
	Wholesale trade -----	2 518	14 397 856	545 149	37 907	1 666	4 433 033	472	8 786 772	380	1 178 051
50	Durable goods -----	1 714	8 567 504	320 364	21 995	1 122	2 163 820	313	5 667 821	279	735 863
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	250	3 190 653	48 446	3 537	208	366 172	32	(D)	10	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	44	2 793 281	15 210	983	24	184 166	17	(D)	3	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	179	295 124	25 794	2 195	167	158 079	6	(D)	6	(D)
5014	Tires and tubes -----	27	102 248	5 442	359	17	23 927	9	(D)	1	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	79	241 531	13 813	879	49	85 877	15	(D)	15	(D)
5021	Furniture -----	28	37 122	3 168	228	18	24 768	5	(D)	5	(D)
5023	Home furnishings -----	51	204 409	10 647	651	31	61 109	10	112 536	10	30 784
503	Lumber and other construction materials -----	120	364 563	18 909	1 156	85	215 310	21	(D)	14	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	47	135 468	8 752	497	37	107 294	4	(D)	6	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	73	229 095	10 157	659	48	108 016	17	(D)	8	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	43	219 044	8 738	781	31	47 706	6	(D)	6	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	17	30 192	1 590	125	13	(D)	-	-	4	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	11	(D)	(D)	(D)	8	22 246	2	(D)	1	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	15	(D)	(D)	(D)	10	(D)	4	(D)	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	112	1 547 466	26 492	1 559	50	331 122	38	1 063 519	24	152 825
5051	Metals service centers and offices -----	85	1 229 098	22 758	1 369	38	173 339	35	(D)	12	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	27	318 368	3 734	190	12	157 783	3	(D)	12	(D)
506	Electrical goods -----	196	628 240	33 414	2 330	101	168 112	37	268 704	58	191 424
5063	Electrical apparatus and equipment -----	122	404 749	21 332	1 426	59	88 631	26	(D)	37	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	29	(D)	(D)	(D)	15	(D)	5	(D)	9	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	45	(D)	(D)	(D)	27	(D)	6	5 328	12	47 104
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	147	331 853	18 725	1 400	95	117 232	20	(D)	32	(D)
5072	Hardware -----	41	94 469	7 710	513	25	42 279	7	(D)	9	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	59	177 802	6 248	547	39	48 272	6	(D)	14	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	35	47 981	3 667	245	21	(D)	6	17 401	8	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	12	11 601	1 100	95	10	(D)	1	(D)	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	669	1 758 951	138 561	8 954	418	628 832	137	920 889	114	209 230
5081	Commercial machines and equipment -----	109	235 666	38 285	2 455	73	54 651	27	(D)	9	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	24	104 470	9 124	534	19	98 292	3	(D)	2	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	31	36 549	3 388	297	28	(D)	1	(D)	2	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	217	451 101	34 629	2 123	106	157 010	44	158 777	67	135 314
5085	Industrial supplies -----	156	724 557	31 178	2 042	94	183 369	39	498 652	23	42 536
5086	Professional equipment and supplies -----	66	140 432	13 934	1 029	46	70 667	16	65 675	4	4 090
5087	Service establishment equipment and supplies -----	55	53 303	5 205	423	45	28 117	7	(D)	3	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	11	12 873	818	51	7	(D)	-	-	4	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	98	285 203	17 266	1 399	85	203 457	7	71 775	6	9 971
5093	Scrap and waste materials -----	42	123 799	6 876	575	42	123 799	-	-	-	-
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	24	88 141	6 732	545	20	(D)	2	(D)	2	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	32	73 263	3 658	279	23	(D)	5	(D)	4	(D)
51	Nondurable goods -----	804	5 830 352	224 785	15 912	544	2 269 213	159	3 118 951	101	442 168
511	Paper and paper products -----	121	540 592	27 050	1 735	75	296 301	31	(D)	15	(D)
5111	Printing and writing paper -----	18	237 619	11 026	595	14	(D)	2	(D)	2	(D)
5112	Stationery supplies -----	52	53 329	6 966	551	36	(D)	11	(D)	5	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	51	249 644	9 058	589	25	58 889	18	170 746	8	20 009
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	31	359 425	21 896	1 599	21	74 007	9	(D)	1	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	31	359 425	21 896	1 599	21	74 007	9	(D)	1	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	52	299 803	15 045	1 075	33	55 919	7	(D)	12	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	8	(D)	(D)	(D)	5	(D)	2	(D)	1	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	1	(D)	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	16	31 033	2 127	214	11	19 228	3	(D)	2	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	12	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	4	(D)
5139	Footwear -----	11	(D)	(D)	(D)	5	(D)	1	(D)	5	(D)
514	Groceries and related products -----	225	1 627 285	54 638	3 931	147	471 092	37	(D)	41	(D)
5141	Groceries, general-line -----	17	186 516	9 519	679	15	(D)	-	-	2	(D)
5142	Frozen foods -----	14	71 780	5 427	371	9	53 230	1	(D)	4	(D)
5143	Dairy products -----	21	139 908	4 011	309	14	18 321	4	(D)	3	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	11	22 605	918	109	10	(D)	1	(D)	-	-
5145	Confectionery -----	20	27 932	1 190	150	16	(D)	1	(D)	3	4 078
5146	Fish and seafood -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	30	121 538	6 850	494	22	55 793	6	(D)	2	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	32	117 412	8 952	524	27	(D)	-	-	5	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	80	939 594	17 771	1 295	34	50 517	24	730 004	22	159 073
515	Farm-product raw materials -----	29	470 442	3 976	377	24	430 005	-	-	5	40 437
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	14	(D)	(D)	(D)	14	(D)	-	-	-	-
5154	Livestock -----	4	33 420	436	53	2	(D)	-	-	2	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	11	(D)	(D)	(D)	8	7 011	-	-	3	(D)
516	Chemicals and allied products -----	75	1 613 392	62 206	4 097	38	345 006	31	1 255 437	6	12 949
5161	Chemicals and allied products -----	75	1 613 392	62 206	4 097	38	345 006	31	1 255 437	6	12 949

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Cincinnati, Ohio-Ky.-Ind., SMSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products	70	526 875	12 883	859	42	320 621	27	(D)	1	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals	47	393 907	10 421	653	23	(D)	23	(D)	1	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	23	132 968	2 462	206	19	(D)	4	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	40	111 794	10 651	688	36	100 676	3	(D)	1	(D)
5181	Beer and ale	23	68 010	7 263	398	21	(D)	2	(D)	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	17	45 784	3 388	290	15	(D)	1	(D)	1	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	161	280 744	16 440	1 551	128	175 586	14	38 159	19	66 999
5191	Farm supplies	35	25 645	2 204	247	32	(D)	3	(D)	-	-
5194	Tobacco and tobacco products	10	87 810	3 246	252	10	87 810	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	26	35 730	2 376	193	16	9 233	4	(D)	6	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	90	131 559	8 614	859	70	(D)	7	22 381	13	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Cleveland, Ohio, SMSA										
	Wholesale trade -----	3 930	18 522 456	855 838	56 894	2 661	5 931 552	644	10 486 598	625	2 104 306
50	Durable goods -----	2 848	12 452 845	597 319	39 414	1 899	3 755 357	443	7 154 621	506	1 542 867
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	339	3 237 674	75 591	5 656	267	515 350	42	2 618 774	30	103 550
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	46	2 587 882	15 453	1 021	27	185 230	16	(D)	3	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	261	548 713	55 180	4 271	216	308 291	19	156 351	26	84 071
5014	Tires and tubes -----	32	101 079	4 958	364	24	21 829	7	(D)	1	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	132	252 405	14 549	1 004	82	127 159	15	(D)	35	(D)
5021	Furniture -----	60	81 167	5 383	386	37	47 471	5	(D)	18	(D)
5023	Home furnishings -----	72	171 238	9 166	618	45	79 688	10	65 757	17	25 793
503	Lumber and other construction materials -----	150	424 976	29 976	1 880	106	205 089	30	180 895	14	38 992
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	55	210 462	15 353	926	42	117 566	7	(D)	6	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	95	214 514	14 623	954	64	87 523	23	(D)	8	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	53	177 064	11 514	832	36	45 618	6	(D)	11	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	15	29 881	1 692	121	7	(D)	3	(D)	5	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	19	40 903	4 097	340	13	23 148	-	-	6	17 755
5043	Photographic equipment and supplies -----	19	106 280	5 725	371	16	(D)	3	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	307	3 377 883	78 426	4 369	178	703 967	69	2 137 577	60	536 339
5051	Metals service centers and offices -----	280	3 036 254	74 864	4 178	164	676 248	66	(D)	50	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	27	341 629	3 562	191	14	27 719	3	(D)	10	(D)
506	Electrical goods -----	356	1 263 477	75 040	5 107	184	403 824	57	591 640	115	268 013
5063	Electrical apparatus and equipment -----	189	659 505	40 414	2 641	94	172 053	39	367 636	56	119 816
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	42	308 974	17 556	1 226	27	152 449	6	129 816	9	26 709
5065	Electronic parts and equipment -----	125	294 998	17 070	1 240	63	79 322	12	94 188	50	121 488
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	240	534 368	54 905	3 721	166	301 744	22	88 908	52	143 716
5072	Hardware -----	110	263 682	30 518	2 142	77	176 751	13	31 496	20	55 435
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	75	192 482	14 688	1 021	51	75 036	5	(D)	19	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	41	59 057	5 867	360	29	38 412	3	(D)	9	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	14	19 147	3 832	198	9	11 545	1	(D)	4	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 105	2 640 748	222 739	14 285	742	1 014 205	197	1 287 999	166	338 544
5081	Commercial machines and equipment -----	153	396 844	60 954	3 567	109	82 056	34	(D)	10	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	49	145 143	14 438	800	32	98 987	9	37 633	8	8 523
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	26	30 830	1 912	197	24	(D)	-	(D)	2	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	425	911 182	55 766	3 388	248	293 376	87	441 469	90	176 337
5085	Industrial supplies -----	250	818 575	54 236	3 482	172	315 588	42	403 452	36	99 535
5086	Professional equipment and supplies -----	110	207 310	24 002	1 842	84	141 305	19	(D)	7	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies ---	63	43 467	6 661	647	52	(D)	3	(D)	8	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	29	87 397	4 770	362	21	(D)	3	(D)	5	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	166	544 250	34 579	2 560	138	438 401	5	(D)	23	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	92	364 119	25 259	1 682	87	(D)	-	-	5	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	23	26 075	2 823	183	21	(D)	-	-	2	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	51	154 056	6 497	695	30	57 663	5	(D)	16	(D)
51	Nondurable goods -----	1 082	6 069 611	258 519	17 480	762	2 176 195	201	3 331 977	119	561 439
511	Paper and paper products -----	154	396 317	28 276	1 757	110	187 129	32	189 496	12	19 692
5111	Printing and writing paper -----	20	113 464	8 912	526	16	79 437	4	34 027	-	-
5112	Stationery supplies -----	77	102 273	8 935	648	59	39 250	16	(D)	2	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	57	180 580	10 429	583	35	68 442	12	(D)	10	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	34	197 739	10 038	779	26	91 945	5	(D)	3	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	34	197 739	10 038	779	26	91 945	5	(D)	3	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	81	160 204	9 850	885	63	100 170	5	(D)	13	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	18	(D)	(D)	(D)	15	(D)	1	(D)	2	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	8	7 993	1 304	147	7	(D)	1	(D)	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	19	(D)	(D)	(D)	15	(D)	2	(D)	2	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	30	(D)	(D)	(D)	21	18 135	1	(D)	8	(D)
5139	Footwear -----	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	1	(D)
514	Groceries and related products -----	296	1 899 311	74 783	5 321	202	883 483	42	610 448	52	405 380
5141	Groceries, general-line -----	22	332 077	16 329	1 079	17	269 762	-	-	5	62 315
5142	Frozen foods -----	19	104 003	4 309	309	9	52 639	2	(D)	8	(D)
5143	Dairy products -----	15	157 200	4 412	346	9	57 504	5	(D)	1	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	16	26 412	1 446	146	15	(D)	-	-	1	(D)
5145	Confectionery -----	22	(D)	(D)	(D)	11	(D)	4	(D)	7	37 890
5146	Fish and seafood -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	53	299 775	16 206	1 159	47	249 620	4	(D)	2	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	46	159 279	6 776	481	42	120 204	-	-	4	39 075
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	100	664 125	20 081	1 400	49	65 837	27	385 750	24	212 538
515	Farm-product raw materials -----	8	12 056	928	112	7	(D)	-	-	1	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5154	Livestock -----	3	1 449	92	43	3	(D)	-	-	-	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
516	Chemicals and allied products -----	161	1 808 282	67 098	3 684	88	255 378	57	1 509 988	16	42 916
5161	Chemicals and allied products -----	161	1 808 282	67 098	3 684	88	255 378	57	1 509 988	16	42 916

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Cleveland, Ohio, SMSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products -----	69	699 580	11 357	735	41	128 478	27	(D)	1	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	40	497 236	7 243	468	20	(D)	20	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	29	202 324	4 114	267	21	(D)	7	(D)	1	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	38	268 708	20 130	1 415	31	143 923	3	(D)	4	(D)
5181	Beer and ale -----	18	94 761	11 101	718	18	94 761	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	20	173 947	9 029	697	13	49 162	3	(D)	4	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	241	627 434	36 059	2 792	194	(D)	30	(D)	17	(D)
5191	Farm supplies -----	36	23 319	2 223	246	35	(D)	-	-	1	(D)
5194	Tobacco and tobacco products -----	18	78 797	2 880	233	18	78 797	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	48	200 594	10 937	737	32	(D)	14	(D)	2	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	139	324 724	20 019	1 576	109	(D)	16	(D)	14	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Columbus, Ohio, SMSA										
	Wholesale trade -----	1 815	6 591 344	334 268	24 809	1 343	3 003 508	270	2 866 516	202	721 320
50	Durable goods -----	1 205	3 855 002	228 854	16 597	908	1 458 581	161	1 987 321	136	409 100
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	197	392 642	27 779	2 643	170	200 081	16	(D)	11	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	21	169 579	5 096	612	15	(D)	2	(D)	4	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	159	187 852	20 166	1 865	141	147 932	11	(D)	7	(D)
5014	Tires and tubes -----	17	35 211	2 517	166	14	(D)	3	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	60	113 678	10 490	764	35	78 845	5	5 184	20	29 649
5021	Furniture -----	24	56 960	5 690	432	11	39 838	3	(D)	10	(D)
5023	Home furnishings -----	36	56 718	4 800	332	24	39 007	2	(D)	10	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	92	255 567	15 690	1 091	69	154 423	17	(D)	6	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	41	125 944	7 981	564	34	76 843	6	(D)	1	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	51	129 623	7 709	527	35	77 580	11	49 892	5	2 151
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	37	79 005	6 159	532	33	42 795	2	(D)	2	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	15	38 088	3 088	225	13	(D)	-	-	2	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	12	22 418	2 013	204	11	(D)	1	(D)	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	10	18 499	1 058	103	9	(D)	1	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	49	491 098	12 782	699	33	113 439	11	(D)	5	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	41	347 334	10 017	587	29	(D)	9	240 403	3	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	8	143 764	2 765	112	4	(D)	2	(D)	2	(D)
506	Electrical goods -----	140	404 468	19 775	1 398	87	144 249	26	(D)	27	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	73	243 559	11 188	769	42	79 703	19	(D)	12	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	22	100 685	4 513	317	14	43 248	4	54 582	4	2 855
5065	Electronic parts and equipment -----	45	60 224	4 074	312	31	21 298	3	7 882	11	31 044
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	109	285 222	20 314	1 531	80	149 098	11	(D)	18	(D)
5072	Hardware -----	35	101 179	10 963	791	27	61 863	4	(D)	4	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	42	126 082	5 864	476	31	57 527	1	(D)	10	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	22	(D)	(D)	(D)	14	18 733	4	6 704	4	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	10	(D)	(D)	(D)	8	10 975	2	(D)	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	459	1 764 072	109 253	7 072	347	513 220	72	1 218 055	40	32 797
5081	Commercial machines and equipment -----	109	247 550	34 428	2 072	77	58 866	23	(D)	9	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	37	166 553	12 929	702	33	104 080	1	(D)	3	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	58	862 644	20 547	1 245	46	75 592	10	(D)	2	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	85	132 996	12 885	909	56	80 840	13	(D)	16	(D)
5085	Industrial supplies -----	69	207 082	11 377	787	50	71 113	15	(D)	4	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	55	105 642	10 731	841	45	88 668	7	(D)	3	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies ---	37	23 859	4 124	313	33	(D)	2	(D)	2	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	9	17 746	2 232	203	7	(D)	1	(D)	1	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	62	69 250	6 612	867	54	62 431	1	(D)	7	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	33	51 212	5 016	697	31	(D)	-	-	2	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	11	(D)	(D)	(D)	9	(D)	1	(D)	1	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	18	(D)	(D)	(D)	14	(D)	-	-	4	(D)
51	Nondurable goods -----	610	2 736 342	105 414	8 212	435	1 544 927	109	879 195	66	312 220
511	Paper and paper products -----	73	162 530	15 639	1 128	51	96 598	17	(D)	5	(D)
5111	Printing and writing paper -----	9	52 344	4 697	296	7	(D)	2	(D)	-	-
5112	Stationery supplies -----	47	40 192	4 593	372	33	(D)	10	17 381	4	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	17	69 994	6 349	460	11	28 660	5	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	21	161 031	8 637	693	15	63 383	5	(D)	1	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	21	161 031	8 637	693	15	63 383	5	(D)	1	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	25	51 029	2 680	233	16	27 516	3	15 637	6	7 876
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5134	Notions and other dry goods -----	3	429	41	4	3	429	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	1	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	10	14 743	793	63	5	(D)	1	(D)	4	(D)
5139	Footwear -----	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	1	(D)
514	Groceries and related products -----	148	808 302	33 709	2 637	100	420 209	22	214 261	26	173 832
5141	Groceries, general-line -----	20	273 315	11 131	903	16	260 222	-	-	4	13 093
5142	Frozen foods -----	15	85 550	2 709	194	8	13 966	1	(D)	6	(D)
5143	Dairy products -----	9	32 139	823	80	7	(D)	-	-	2	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	5	20 426	628	72	5	20 426	-	-	-	-
5145	Confectionery -----	12	24 712	1 285	107	9	(D)	-	-	3	(D)
5146	Fish and seafood -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	13	50 483	3 004	186	9	(D)	4	(D)	-	-
5148	Fresh fruits and vegetables -----	27	42 692	2 969	271	24	37 402	1	(D)	2	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	47	278 985	11 160	824	22	49 495	16	183 720	9	45 770
515	Farm-product raw materials -----	53	470 670	4 920	511	49	(D)	-	-	4	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	39	369 433	3 855	365	39	369 433	-	-	-	-
5154	Livestock -----	9	93 613	584	81	6	(D)	-	-	3	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	5	7 624	501	65	4	(D)	-	-	1	(D)
516	Chemicals and allied products -----	46	101 795	4 613	282	30	29 574	9	34 916	7	37 305
5161	Chemicals and allied products -----	46	101 795	4 613	282	30	29 574	9	34 916	7	37 305

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Columbus, Ohio, SMSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products	67	550 586	7 290	494	39	178 243	26	(D)	2	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals	53	465 298	5 982	404	25	92 955	26	(D)	2	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	14	85 288	1 308	90	14	85 288	-	-	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	27	139 100	8 765	618	22	85 687	3	(D)	2	(D)
5181	Beer and ale	14	56 791	6 057	381	14	56 791	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	13	82 309	2 708	237	8	28 896	3	(D)	2	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	150	291 299	19 161	1 616	113	(D)	24	56 960	13	(D)
5191	Farm supplies	43	100 242	5 885	445	33	79 385	8	(D)	2	(D)
5194	Tobacco and tobacco products	6	42 750	1 381	133	6	42 750	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	25	32 317	2 207	188	13	8 862	11	(D)	1	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	76	115 990	9 688	850	61	(D)	5	(D)	10	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Dayton, Ohio, SMSA										
	Wholesale trade -----	1 170	3 715 481	188 466	14 184	858	1 547 730	158	1 651 477	154	516 274
50	Durable goods -----	853	2 553 753	133 671	9 700	612	861 847	111	1 306 695	130	385 211
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	125	123 997	14 226	1 256	113	105 122	8	(D)	4	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	22	43 960	3 509	310	18	(D)	2	(D)	2	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	91	73 458	9 184	843	87	(D)	2	(D)	2	(D)
5014	Tires and tubes -----	12	6 579	1 533	103	8	(D)	4	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	25	18 821	2 651	232	18	(D)	4	(D)	3	(D)
5021	Furniture -----	14	(D)	(D)	(D)	10	(D)	3	776	1	(D)
5023	Home furnishings -----	11	(D)	(D)	(D)	8	4 772	1	(D)	2	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	46	113 767	8 324	597	34	74 588	9	(D)	3	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	15	81 336	5 152	354	11	54 156	2	(D)	2	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	31	32 431	3 172	243	23	20 432	7	(D)	1	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	21	77 324	4 649	333	19	(D)	1	(D)	1	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	9	50 633	2 559	153	7	(D)	1	(D)	1	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	7	22 337	1 657	140	7	22 337	-	-	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	5	4 354	433	40	5	4 354	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	49	547 217	9 215	555	22	65 059	17	437 609	10	44 549
5051	Metals service centers and offices -----	45	496 786	8 266	502	20	(D)	16	(D)	9	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	4	50 431	949	53	2	(D)	1	(D)	1	(D)
506	Electrical goods -----	161	544 769	22 475	1 685	79	147 468	32	313 991	50	83 310
5063	Electrical apparatus and equipment -----	52	251 937	9 266	646	26	68 554	17	(D)	9	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	17	117 562	3 690	252	11	(D)	4	(D)	2	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	92	175 270	9 519	787	42	(D)	11	54 305	39	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	58	66 304	6 917	503	52	58 067	1	(D)	5	(D)
5072	Hardware -----	14	11 597	913	98	12	(D)	1	(D)	1	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	22	30 906	3 132	225	22	30 906	-	-	-	-
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	15	18 935	2 220	131	11	(D)	-	-	4	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	7	4 866	652	49	7	4 866	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	317	854 789	58 141	3 911	233	276 899	39	510 206	45	67 684
5081	Commercial machines and equipment -----	54	130 939	22 990	1 357	32	37 959	15	(D)	7	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	10	9 040	1 083	85	9	(D)	1	(D)	-	-
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	36	34 729	2 771	245	34	(D)	-	-	2	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	99	342 427	12 387	776	56	72 784	17	218 857	26	50 786
5085	Industrial supplies -----	56	93 264	10 226	670	49	76 792	1	(D)	6	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	34	(D)	(D)	(D)	27	(D)	4	(D)	3	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies ----	24	11 650	2 156	211	23	(D)	-	-	1	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	51	206 765	7 073	628	42	(D)	-	-	9	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	34	(D)	(D)	(D)	33	(D)	-	-	1	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	3	585	133	14	3	585	-	-	-	-
5099	Durable goods, n.e.c. -----	14	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	8	(D)
51	Nondurable goods -----	317	1 161 728	54 795	4 484	246	685 883	47	344 782	24	131 063
511	Paper and paper products -----	44	201 873	7 890	533	30	37 978	12	(D)	2	(D)
5111	Printing and writing paper -----	7	94 296	2 487	151	6	(D)	1	(D)	-	-
5112	Stationery supplies -----	21	(D)	(D)	(D)	13	7 237	7	(D)	1	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	16	(D)	(D)	(D)	11	(D)	4	38 327	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	14	21 392	2 075	218	14	21 392	-	-	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	14	21 392	2 075	218	14	21 392	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	9	(D)	(D)	(D)	3	(D)	3	11 533	3	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	2	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	4	7 864	842	84	1	(D)	2	(D)	1	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5139	Footwear -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	82	411 126	20 241	1 660	62	308 673	9	43 094	11	59 359
5141	Groceries, general-line -----	6	189 198	7 357	507	5	(D)	-	-	1	(D)
5142	Frozen foods -----	8	44 114	1 707	123	5	(D)	2	(D)	1	(D)
5143	Dairy products -----	6	9 854	453	40	4	(D)	1	(D)	1	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5145	Confectionery -----	8	5 694	404	32	7	(D)	-	-	1	(D)
5146	Fish and seafood -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
5147	Meat and meat products -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5148	Fresh fruits and vegetables -----	12	15 077	1 223	106	12	15 077	-	-	-	-
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	33	100 298	7 008	642	21	33 334	6	(D)	6	(D)
515	Farm-product raw materials -----	33	135 535	3 153	369	32	(D)	-	-	1	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	29	119 682	2 721	277	29	119 682	-	-	-	-
5154	Livestock -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	22	40 107	2 842	186	13	(D)	4	6 846	5	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	22	40 107	2 842	186	13	(D)	4	6 846	5	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Dayton, Ohio, SMSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products	33	179 502	4 030	279	22	25 285	11	154 217	-	-
5171	Petroleum bulk stations and terminals	25	174 371	3 593	235	14	20 154	11	154 217	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	8	5 131	437	44	8	5 131	-	-	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	-	-	-
5181	Beer and ale	8	42 660	4 639	274	8	42 660	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	70	99 439	6 551	646	60	91 174	8	(D)	2	(D)
5191	Farm supplies	30	31 565	2 289	227	26	(D)	4	(D)	-	-
5194	Tobacco and tobacco products	5	35 014	1 419	126	4	(D)	-	-	1	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies	9	4 698	675	60	5	(D)	4	(D)	-	-
5199	Nondurable goods, n.e.c.	26	28 162	2 168	233	25	(D)	-	-	1	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Hamilton-Middletown, Ohio, SMSA										
	Wholesale trade -----	216	529 461	43 096	3 087	173	336 946	23	150 615	20	41 900
50	Durable goods -----	136	293 816	29 151	1 992	111	210 559	11	51 706	14	31 551
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	29	30 856	3 691	325	28	(D)	-	-	1	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	1	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	10	55 701	5 487	337	6	(D)	4	(D)	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	2	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	1	(D)
506	Electrical goods -----	13	13 079	1 076	96	9	7 377	2	(D)	2	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	11	18 217	1 216	92	9	(D)	1	(D)	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	49	66 712	4 445	358	40	39 505	4	4 918	5	22 289
509	Miscellaneous durable goods -----	8	8 765	1 285	108	7	(D)	-	-	1	(D)
51	Nondurable goods -----	80	235 645	13 945	1 095	62	126 387	12	96 909	6	10 349
511	Paper and paper products -----	6	51 654	1 208	105	2	(D)	2	(D)	2	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	5	9 186	654	42	4	(D)	-	-	1	(D)
514	Groceries and related products -----	19	28 880	3 146	252	16	17 623	2	(D)	1	(D)
515	Farm-product raw materials -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	6	(D)	(D)	(D)	4	(D)	1	(D)	1	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	8	47 327	995	75	4	(D)	4	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	6	17 561	1 965	118	6	17 561	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	27	63 495	3 513	316	23	60 663	3	(D)	1	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Huntington-Ashland, W. Va.-Ky.-Ohio, SMSA										
	Wholesale trade	466	1 275 846	62 302	5 157	353	704 598	75	438 651	38	132 587
50	Durable goods	271	524 015	38 720	3 051	237	405 960	16	58 528	18	59 527
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	64	77 113	6 131	518	61	(D)	3	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings	7	5 868	729	54	7	5 868	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials	21	26 735	2 641	245	20	(D)	1	(D)	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum	19	73 233	1 960	129	9	30 988	1	(D)	9	(D)
506	Electrical goods	32	92 664	6 676	496	28	78 961	3	(D)	1	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	18	34 283	3 083	279	17	(D)	-	-	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies	79	175 122	13 151	920	67	129 638	8	37 455	4	8 029
509	Miscellaneous durable goods	29	(D)	(D)	(D)	26	(D)	-	-	3	(D)
51	Nondurable goods	195	751 831	23 582	2 106	116	298 638	59	380 123	20	73 070
511	Paper and paper products	11	18 167	1 993	201	9	(D)	2	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
514	Groceries and related products	74	309 565	11 447	1 063	48	190 660	11	57 220	15	61 685
515	Farm-product raw materials	2	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	2	(D)
516	Chemicals and allied products	9	(D)	(D)	(D)	5	(D)	4	(D)	-	-
517	Petroleum and petroleum products	52	322 438	4 364	309	14	(D)	37	(D)	1	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	9	18 178	1 116	74	8	(D)	1	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	31	38 167	3 004	295	26	(D)	4	1 644	1	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Lima, Ohio, SMSA										
	Wholesale trade	407	969 424	47 671	4 000	346	775 285	46	128 144	15	65 995
50	Durable goods	217	240 908	23 722	1 994	197	205 118	13	17 460	7	16 331
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	39	42 495	4 837	430	38	(D)	1	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	1	(D)
503	Lumber and other construction materials	16	22 921	1 672	130	15	(D)	1	(D)	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
506	Electrical goods	20	20 251	2 154	171	18	(D)	1	(D)	1	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	14	13 861	1 538	113	14	13 861	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies	104	114 216	11 009	948	92	92 000	9	(D)	3	(D)
509	Miscellaneous durable goods	15	8 997	961	82	15	8 997	-	-	-	-
51	Nondurable goods	190	728 515	24 149	2 006	149	570 167	33	110 684	8	47 664
511	Paper and paper products	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	1	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products	34	277 321	11 466	843	26	267 580	4	(D)	4	(D)
515	Farm-product raw materials	60	243 947	4 920	486	57	(D)	-	-	3	(D)
516	Chemicals and allied products	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	(D)
517	Petroleum and petroleum products	38	120 604	2 260	172	21	22 474	17	98 130	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	5	10 199	1 233	86	5	10 199	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	40	41 237	2 436	245	28	36 264	11	(D)	1	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Lorain-Elyria, Ohio, SMSA										
	Wholesale trade -----	185	230 622	21 096	1 789	157	179 755	18	38 563	10	12 304
50	Durable goods -----	124	113 722	12 503	1 037	108	95 986	8	(D)	8	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	32	29 136	3 258	297	30	(D)	1	(D)	1	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	5	2 925	582	45	4	(D)	-	-	1	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	5	(D)	(D)	(D)	2	(D)	3	(D)	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	7	11 934	731	56	7	11 934	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	12	11 204	1 668	113	11	(D)	1	(D)	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	7	10 082	1 161	86	7	10 082	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	45	33 335	3 622	307	36	22 554	3	(D)	6	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	8	3 600	779	72	8	3 600	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	61	116 900	8 593	752	49	83 769	10	(D)	2	(D)
511	Paper and paper products -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
514	Groceries and related products -----	11	23 683	2 379	225	7	18 147	4	5 536	-	-
515	Farm-product raw materials -----	4	9 279	609	59	4	9 279	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	1	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	11	34 967	1 058	80	8	(D)	3	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	21	22 250	2 365	210	19	(D)	2	(D)	-	-

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Mansfield, Ohio, SMSA										
	Wholesale trade -----	204	267 610	24 291	1 929	165	204 792	28	59 285	11	23 533
50	Durable goods -----	127	178 916	16 218	1 253	108	134 142	13	28 352	6	16 422
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	21	15 019	1 753	162	19	(D)	2	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	6	8 554	1 078	78	4	(D)	2	(D)	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	2	(D)
506	Electrical goods -----	14	49 105	2 020	136	9	22 729	2	(D)	3	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	12	19 881	2 123	157	11	(D)	-	-	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	55	50 258	6 465	503	48	39 667	7	10 591	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	12	26 308	2 102	165	12	26 308	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	77	108 694	8 073	676	57	70 650	15	30 933	5	7 111
511	Paper and paper products -----	7	(D)	(D)	(D)	6	5 531	1	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	2	(D)
514	Groceries and related products -----	22	41 198	3 417	300	15	17 738	7	23 460	-	-
515	Farm-product raw materials -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	14	13 047	236	25	7	5 724	6	(D)	1	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	7	16 842	1 714	129	5	(D)	-	-	2	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	17	12 508	975	76	16	(D)	1	(D)	-	-

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Parkersburg-Marletta, W. Va.-Ohio, SMSA										
	Wholesale trade	222	317 635	25 625	2 358	179	224 218	37	80 924	6	12 493
50	Durable goods	130	138 970	14 843	1 325	116	117 401	12	(D)	2	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ..	30	22 637	3 329	311	30	22 637	-	-	-	-
502	Furniture and home furnishings	5	3 027	309	27	4	(D)	-	-	1	(D)
503	Lumber and other construction materials	13	15 907	1 929	160	11	(D)	2	(D)	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods	11	8 595	884	72	10	(D)	1	(D)	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	8	16 652	1 594	138	7	(D)	1	(D)	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies	51	61 633	5 658	495	42	46 470	8	(D)	1	(D)
509	Miscellaneous durable goods	7	4 099	488	56	7	4 099	-	-	-	-
51	Nondurable goods	92	178 665	10 762	1 033	63	106 817	25	(D)	4	(D)
511	Paper and paper products	7	3 573	532	44	5	(D)	2	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ..	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products	25	44 040	3 858	386	19	31 458	5	(D)	1	(D)
515	Farm-product raw materials	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	2	(D)
516	Chemicals and allied products	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	2	(D)	-	-
517	Petroleum and petroleum products	27	70 267	1 977	186	13	28 609	13	(D)	1	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	17	30 046	2 058	205	14	(D)	3	(D)	-	-

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Springfield, Ohio, SMSA										
	Wholesale trade	179	372 005	23 083	1 989	150	292 933	19	47 504	10	31 568
50	Durable goods	98	121 234	12 324	1 029	87	87 543	5	(D)	6	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ..	18	11 215	1 498	177	15	(D)	3	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
503	Lumber and other construction materials	4	2 514	296	25	4	2 514	-	-	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods	12	25 552	2 293	179	10	(D)	-	-	2	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	3	4 703	563	42	2	(D)	-	-	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies	47	59 316	5 981	478	43	(D)	2	(D)	2	(D)
509	Miscellaneous durable goods	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
51	Nondurable goods	81	250 771	10 759	960	63	205 390	14	(D)	4	(D)
511	Paper and paper products	7	5 738	696	57	6	(D)	1	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ...	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products	15	21 763	2 865	208	9	7 527	6	14 236	-	-
515	Farm-product raw materials	19	104 335	2 487	292	15	(D)	-	-	4	(D)
516	Chemicals and allied products	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
517	Petroleum and petroleum products	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)	2	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	6	18 008	1 596	116	6	18 008	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	24	90 130	2 416	217	19	84 378	5	5 752	-	-

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Steubenville-Weirton, Ohio-W. Va., SMSA										
	Wholesale trade -----	141	221 725	14 404	1 237	124	162 285	11	(D)	6	(D)
50	Durable goods -----	87	138 609	9 621	809	75	(D)	6	(D)	6	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	25	28 994	1 941	181	24	(D)	1	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	7	(D)	(D)	(D)	4	(D)	2	(D)	1	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	1	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	15	63 378	3 310	262	11	40 907	2	(D)	2	(D)
506	Electrical goods -----	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	4	7 940	482	34	3	(D)	-	-	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	19	28 063	2 781	214	17	(D)	-	-	2	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	8	4 303	492	48	8	4 303	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	54	83 116	4 783	428	49	(D)	5	(D)	-	-
511	Paper and paper products -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	19	13 251	1 263	142	17	(D)	2	(D)	-	-
515	Farm-product raw materials -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	9	36 586	629	47	6	(D)	3	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	9	4 578	297	43	9	4 578	-	-	-	-

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Toledo, Ohio-Mich., SMSA										
	Wholesale trade -----	1 185	4 404 973	212 889	15 326	935	3 044 691	134	1 106 089	116	254 193
50	Durable goods -----	762	2 141 453	143 156	9 984	605	1 270 758	78	(D)	79	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	139	565 929	28 826	2 082	123	340 480	14	(D)	2	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	18	48 801	4 079	338	16	(D)	2	(D)	-	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	110	473 597	21 020	1 518	98	267 598	10	(D)	2	(D)
5014	Tires and tubes -----	11	43 531	3 727	226	9	(D)	2	(D)	-	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	24	34 777	4 376	356	16	28 500	2	(D)	6	(D)
5021	Furniture -----	14	(D)	(D)	(D)	9	(D)	2	(D)	3	(D)
5023	Home furnishings -----	10	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	(D)	3	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	54	258 151	12 259	643	41	58 291	11	(D)	2	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	23	57 159	3 378	230	22	(D)	1	(D)	-	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	31	200 992	8 881	413	19	(D)	10	(D)	2	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	20	31 181	1 540	111	15	(D)	-	(D)	5	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	9	18 662	880	59	5	(D)	-	(D)	4	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	11	12 519	660	52	10	(D)	-	(D)	1	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	-	-	-	-	-	-	-	(D)	-	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	51	328 497	12 574	785	37	181 779	7	(D)	7	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	50	(D)	(D)	(D)	36	(D)	7	(D)	7	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	(D)	-	(D)
506	Electrical goods -----	62	146 541	12 360	1 000	46	104 752	11	35 094	5	6 695
5063	Electrical apparatus and equipment -----	37	90 766	7 454	498	25	53 586	10	(D)	2	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	15	45 519	3 655	398	13	(D)	1	(D)	1	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	10	10 256	1 251	104	8	(D)	-	(D)	2	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	70	265 564	17 056	1 297	50	224 504	5	(D)	15	(D)
5072	Hardware -----	24	223 915	13 051	1 009	14	(D)	2	(D)	8	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	23	(D)	(D)	(D)	19	(D)	1	(D)	3	2 682
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	19	(D)	(D)	(D)	13	(D)	2	(D)	4	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	4	2 198	292	18	4	2 198	-	(D)	-	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	307	449 416	47 484	3 197	244	265 536	28	(D)	35	(D)
5081	Commercial machines and equipment -----	52	68 522	11 983	724	36	17 143	11	48 412	5	2 967
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	16	42 974	3 944	212	15	(D)	-	(D)	1	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	45	59 513	4 516	387	41	44 070	2	(D)	2	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	92	107 942	13 269	869	65	78 729	7	(D)	20	(D)
5085	Industrial supplies -----	43	129 629	8 226	509	37	61 333	4	(D)	2	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	26	17 619	2 299	216	20	12 696	3	(D)	3	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies -----	28	(D)	(D)	(D)	25	12 196	1	(D)	2	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	(D)	-	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	35	61 397	6 681	513	33	(D)	-	(D)	2	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	21	48 431	5 672	427	21	48 431	-	(D)	-	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	(D)	-	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	9	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	(D)	2	(D)
51	Nondurable goods -----	423	2 263 520	69 733	5 342	330	1 773 933	56	(D)	37	(D)
511	Paper and paper products -----	38	60 623	5 554	365	26	31 446	12	29 177	-	(D)
5111	Printing and writing paper -----	7	19 840	2 011	114	5	(D)	2	(D)	-	(D)
5112	Stationery supplies -----	21	13 312	1 653	137	15	4 085	6	9 227	-	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	10	27 471	1 890	114	6	(D)	4	(D)	-	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	10	72 349	2 835	283	8	(D)	2	(D)	-	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	10	72 349	2 835	283	8	(D)	2	(D)	-	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	16	18 037	1 499	113	14	(D)	-	(D)	2	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	2	(D)	(D)	(D)	-	(D)	-	(D)	2	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	(D)	-	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	5	4 382	423	34	5	4 382	-	(D)	-	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	5	759	87	16	5	759	-	(D)	-	(D)
5139	Footwear -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	(D)	-	(D)
514	Groceries and related products -----	105	412 299	19 261	1 483	71	253 766	9	(D)	25	(D)
5141	Groceries, general-line -----	10	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	(D)	3	(D)
5142	Frozen foods -----	8	16 598	430	36	2	(D)	-	(D)	4	(D)
5143	Dairy products -----	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	1	(D)	-	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	7	10 931	465	50	6	(D)	-	(D)	1	(D)
5145	Confectionery -----	9	3 865	363	42	8	(D)	-	(D)	1	(D)
5146	Fish and seafood -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	(D)	-	(D)
5147	Meat and meat products -----	15	23 711	2 223	191	13	(D)	-	(D)	2	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	13	19 693	1 353	122	12	(D)	-	(D)	1	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	36	218 194	8 926	667	15	92 808	8	(D)	13	(D)
515	Farm-product raw materials -----	49	1 186 657	15 081	1 139	49	(D)	-	(D)	-	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	(D)	-	(D)	-	(D)
5153	Grain -----	46	(D)	(D)	(D)	46	(D)	-	(D)	-	(D)
5154	Livestock -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	(D)	-	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	(D)	-	(D)
516	Chemicals and allied products -----	31	69 315	4 279	238	26	(D)	4	(D)	1	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	31	69 315	4 279	238	26	(D)	4	(D)	1	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Toledo, Ohio-Mich., SMSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products	52	203 813	5 272	380	34	57 548	17	(D)	1	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals	41	192 788	4 328	313	24	(D)	17	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	11	11 025	944	67	10	(D)	-	-	1	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	18	71 015	6 346	480	17	(D)	-	-	1	(D)
5181	Beer and ale	12	44 583	4 961	293	12	44 583	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	6	26 432	1 385	187	5	(D)	-	-	1	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	104	169 412	9 606	861	85	109 684	12	(D)	7	(D)
5191	Farm supplies	50	106 197	4 857	434	37	51 741	9	47 969	4	6 487
5194	Tobacco and tobacco products	8	34 061	1 198	118	8	34 061	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	12	6 988	1 015	83	9	4 152	2	(D)	1	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	34	22 166	2 536	226	31	19 730	1	(D)	2	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Wheeling, W. Va.-Ohio, SMSA										
	Wholesale trade	233	430 596	30 424	2 644	205	274 860	20	127 249	8	28 497
50	Durable goods	142	273 591	20 559	1 694	130	143 955	10	(D)	2	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	40	31 411	4 294	410	40	(D)	-	-	-	(D)
502	Furniture and home furnishings	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials	10	7 620	1 100	84	10	7 620	-	-	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum	7	(D)	(D)	(D)	5	(D)	2	(D)	-	-
506	Electrical goods	19	22 121	2 366	203	17	(D)	2	(D)	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	14	26 558	3 406	310	14	26 558	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies	41	56 021	5 456	450	33	29 855	6	(D)	2	(D)
509	Miscellaneous durable goods	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
51	Nondurable goods	91	157 005	9 865	950	75	130 905	10	(D)	6	(D)
511	Paper and paper products	10	8 210	1 159	113	9	(D)	1	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products	24	67 496	4 543	373	19	59 367	3	(D)	2	(D)
515	Farm-product raw materials	6	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	4	(D)
516	Chemicals and allied products	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
517	Petroleum and petroleum products	16	28 946	1 034	105	12	22 717	4	6 229	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	17	(D)	(D)	(D)	15	14 736	2	(D)	-	-

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Youngstown-Warren, Ohio, SMSA										
	Wholesale trade -----	642	1 917 013	110 315	8 273	539	1 065 241	64	758 999	39	92 773
50	Durable goods -----	467	1 096 147	77 261	5 731	397	634 047	38	388 871	32	73 229
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	85	124 269	11 280	1 045	77	97 078	6	(D)	2	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	21	80 335	4 969	410	16	56 550	4	(D)	1	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	52	(D)	(D)	(D)	49	(D)	2	(D)	1	(D)
5014	Tires and tubes -----	12	(D)	(D)	(D)	12	(D)	-	-	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	18	39 610	3 895	321	16	(D)	-	-	2	(D)
5021	Furniture -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
5023	Home furnishings -----	12	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	-	2	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	35	68 972	6 068	416	28	60 453	3	(D)	4	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	16	43 577	2 574	171	14	(D)	-	-	2	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	19	25 395	3 494	245	14	(D)	3	(D)	2	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	7	6 559	420	48	7	6 559	-	-	-	-
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	50	255 781	8 986	559	40	132 313	4	(D)	6	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	48	(D)	(D)	(D)	38	(D)	4	(D)	6	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	41	169 346	5 854	440	28	43 500	10	(D)	3	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	24	150 631	4 477	306	13	(D)	9	(D)	2	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	5	11 559	630	53	4	(D)	1	(D)	-	-
5065	Electronic parts and equipment -----	12	7 156	747	81	11	(D)	-	-	1	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	32	35 567	4 676	373	28	30 315	2	(D)	2	(D)
5072	Hardware -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	13	21 951	3 270	265	11	(D)	1	(D)	1	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	13	9 530	821	62	11	(D)	1	(D)	1	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	155	294 809	29 164	1 973	131	132 474	12	130 114	12	32 221
5081	Commercial machines and equipment -----	26	34 679	6 730	390	20	(D)	5	(D)	1	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	9	15 960	1 943	147	7	(D)	1	(D)	1	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	14	13 654	1 374	125	12	(D)	-	-	2	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	30	150 617	11 242	655	21	32 266	4	(D)	5	(D)
5085	Industrial supplies -----	38	56 645	4 805	373	36	(D)	-	-	2	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	17	12 621	1 688	150	16	(D)	1	(D)	-	-
5087	Service establishment equipment and supplies ----	20	(D)	(D)	(D)	18	(D)	1	(D)	1	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	44	101 234	6 918	556	42	(D)	1	(D)	1	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	37	(D)	(D)	(D)	36	80 587	-	-	1	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5099	Durable goods, n.e.c. -----	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	1	(D)	-	-
51	Nondurable goods -----	175	820 866	33 054	2 542	142	431 194	26	370 128	7	19 544
511	Paper and paper products -----	18	46 392	3 362	255	15	(D)	3	(D)	-	-
5111	Printing and writing paper -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5112	Stationery supplies -----	13	(D)	(D)	(D)	10	(D)	3	(D)	-	-
5113	Industrial and personal service paper -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	6	39 100	2 686	230	6	39 100	-	-	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	6	39 100	2 686	230	6	39 100	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	5	2 583	213	22	4	(D)	-	-	1	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5134	Notions and other dry goods -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5139	Footwear -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	55	488 372	15 195	1 043	45	(D)	7	(D)	3	(D)
5141	Groceries, general-line -----	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	1	(D)
5142	Frozen foods -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5143	Dairy products -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5144	Poultry and poultry products -----	4	4 013	205	20	4	4 013	-	-	-	-
5145	Confectionery -----	7	3 231	266	27	7	3 231	-	-	-	-
5146	Fish and seafood -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	5	30 389	1 570	117	3	(D)	2	(D)	-	-
5148	Fresh fruits and vegetables -----	7	32 263	2 152	137	7	32 263	-	-	-	-
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	19	276 642	6 040	414	12	(D)	5	(D)	2	(D)
515	Farm-product raw materials -----	5	16 267	330	92	3	(D)	-	-	2	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5154	Livestock -----	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	2	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	11	7 188	666	53	8	(D)	3	(D)	-	-
5161	Chemicals and allied products -----	11	7 188	666	53	8	(D)	3	(D)	-	-

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Youngstown-Warren, Ohio, SMSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products	25	136 505	3 484	270	14	(D)	11	(D)	-	-
5171	Petroleum bulk stations and terminals	17	129 613	2 630	203	6	(D)	11	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	8	6 892	854	67	8	6 892	-	-	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	9	34 500	3 905	215	8	(D)	-	-	1	(D)
5181	Beer and ale	5	25 958	3 281	177	5	25 958	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	4	8 542	624	38	3	(D)	-	-	1	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	41	49 959	3 213	362	39	(D)	2	(D)	-	-
5191	Farm supplies	13	8 232	751	76	13	8 232	-	-	-	-
5194	Tobacco and tobacco products	6	27 342	744	94	6	27 342	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	4	1 768	239	21	2	(D)	2	(D)	-	-
5199	Nondurable goods, n.e.c.	18	12 617	1 479	171	18	12 617	-	-	-	-

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Allen County										
	Wholesale trade -----	217	645 795	33 236	2 597	181	511 899	28	115 754	8	18 142
50	Durable goods -----	137	188 579	17 375	1 421	123	139 502	9	(D)	5	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	24	32 410	3 635	313	24	32 410	-	-	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	11	20 898	1 433	112	10	(D)	1	(D)	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
506	Electrical goods -----	14	17 068	1 798	134	13	(D)	1	(D)	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	10	9 265	1 142	83	10	9 265	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	66	68 297	7 426	624	57	49 252	7	(D)	2	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	80	477 216	15 861	1 176	58	372 397	19	(D)	3	(D)
511	Paper and paper products -----	5	3 514	390	45	4	(D)	1	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	24	253 290	10 226	723	19	245 306	3	(D)	2	(D)
515	Farm-product raw materials -----	14	92 612	1 291	111	14	92 612	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	16	94 937	1 187	79	4	1 198	12	93 739	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	12	14 660	1 156	108	8	(D)	3	(D)	1	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Butler County (Coextensive with Hamilton-Middletown, Ohio, SMSA; see table 4.)										
	Cuyahoga County										
	Wholesale trade -----	3 476	17 680 190	802 514	52 591	2 311	5 419 181	811	10 315 784	554	1 945 225
50	Durable goods -----	2 522	11 891 689	559 138	36 453	1 659	3 454 885	422	7 034 057	441	1 402 747
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	279	3 102 142	69 587	5 107	216	473 557	36	2 531 581	27	97 004
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	38	2 510 401	14 455	943	20	178 249	15	(D)	3	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	217	511 899	50 921	3 850	178	278 949	16	155 425	23	77 525
5014	Tires and tubes -----	24	79 842	4 211	314	18	16 358	5	(D)	1	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	121	242 273	13 897	960	74	119 282	15	(D)	32	(D)
5021	Furniture -----	55	78 468	5 136	365	33	(D)	5	(D)	17	(D)
5023	Home furnishings -----	66	163 805	8 761	595	41	(D)	10	65 757	15	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	125	374 085	26 263	1 654	88	173 309	27	(D)	10	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	48	197 877	14 969	894	38	111 650	7	(D)	3	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	77	176 208	11 294	760	50	61 659	20	(D)	7	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	48	170 245	10 372	714	33	(D)	6	(D)	9	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ---	14	(D)	(D)	(D)	7	(D)	3	(D)	4	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	17	(D)	(D)	(D)	12	(D)	-	-	5	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	17	(D)	(D)	(D)	14	(D)	3	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	290	3 311 718	74 781	4 180	170	649 504	67	(D)	53	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	265	(D)	(D)	(D)	157	(D)	64	1 996 571	44	352 728
5052	Coal and other minerals and ores -----	25	(D)	(D)	(D)	13	(D)	3	(D)	9	(D)
506	Electrical goods -----	308	1 195 744	71 199	4 838	156	375 532	56	(D)	96	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	167	622 782	38 222	2 486	79	151 064	38	(D)	50	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	37	302 197	17 313	1 206	24	(D)	6	129 816	7	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	104	270 765	15 664	1 146	53	(D)	12	94 188	39	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	212	481 687	50 636	3 405	145	278 027	21	(D)	46	(D)
5072	Hardware -----	100	250 448	28 858	1 985	71	170 660	12	(D)	17	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	63	156 961	12 410	882	40	59 516	5	(D)	18	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	36	(D)	(D)	(D)	25	36 306	3	(D)	8	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	13	(D)	(D)	(D)	9	11 545	1	(D)	3	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	986	2 482 883	208 986	13 243	650	919 305	189	1 275 408	147	288 170
5081	Commercial machines and equipment -----	143	392 419	60 401	3 522	102	78 364	33	298 938	8	15 117
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	40	120 808	10 876	621	26	79 305	8	(D)	6	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	7	11 432	955	95	7	(D)	-	(D)	-	-
5084	Industrial machinery and equipment -----	385	867 403	52 844	3 185	217	262 085	83	433 923	85	171 395
5085	Industrial supplies -----	226	779 589	50 893	3 198	154	302 440	40	(D)	32	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	98	188 826	22 464	1 702	74	126 314	19	(D)	5	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies --	62	(D)	(D)	(D)	52	(D)	3	(D)	7	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	25	(D)	(D)	(D)	18	25 609	3	(D)	4	9 136
509	Miscellaneous durable goods -----	153	530 912	33 417	2 352	127	(D)	5	(D)	21	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	86	360 840	24 829	1 644	81	(D)	-	-	5	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	21	(D)	(D)	(D)	19	23 451	-	-	2	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	46	(D)	(D)	(D)	27	48 434	5	(D)	14	26 012
51	Nondurable goods -----	954	5 788 501	243 376	16 138	652	1 964 296	189	3 281 727	113	542 478
511	Paper and paper products -----	144	389 617	27 353	1 670	104	185 500	29	(D)	11	(D)
5111	Printing and writing paper -----	19	(D)	(D)	(D)	16	79 437	3	(D)	-	-
5112	Stationery supplies -----	69	(D)	(D)	(D)	53	37 621	14	(D)	2	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	56	(D)	(D)	(D)	35	68 442	12	(D)	9	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	31	(D)	(D)	(D)	24	(D)	5	(D)	2	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	31	(D)	(D)	(D)	24	(D)	5	(D)	2	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	72	136 051	8 678	776	56	91 745	5	(D)	11	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	18	(D)	(D)	(D)	15	(D)	1	(D)	2	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	1	(D)	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	18	39 511	1 950	144	14	(D)	2	(D)	2	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	25	30 166	1 979	200	18	16 516	1	(D)	6	(D)
5139	Footwear -----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	1	(D)
514	Groceries and related products -----	272	1 788 907	70 203	4 944	182	810 536	39	(D)	51	(D)
5141	Groceries, general-line -----	22	332 077	16 329	1 079	17	269 762	-	-	5	62 315
5142	Frozen foods -----	16	88 091	3 432	256	7	(D)	1	(D)	8	(D)
5143	Dairy products -----	13	(D)	(D)	(D)	7	(D)	5	(D)	1	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	14	(D)	(D)	(D)	13	20 074	-	-	1	(D)
5145	Confectionery -----	20	123 324	4 476	354	9	(D)	4	(D)	7	37 890
5146	Fish and seafood -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	47	284 841	15 866	1 124	42	246 615	3	(D)	2	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	42	157 025	6 688	470	39	(D)	-	-	3	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	95	636 814	18 725	1 297	45	(D)	26	(D)	24	212 538
515	Farm-product raw materials -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5154	Livestock -----	-	(D)	(D)	(D)	-	(D)	-	-	-	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Cuyahoga County—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
516	Chemicals and allied products	148	1 792 570	65 955	3 590	77	(D)	58	(D)	15	(D)
5161	Chemicals and allied products	148	1 792 570	65 955	3 590	77	(D)	58	(D)	15	(D)
517	Petroleum and petroleum products	47	655 498	9 308	538	23	90 207	23	(D)	1	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals	23	468 192	6 192	345	7	(D)	16	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	24	187 306	3 117	193	16	(D)	7	(D)	1	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages ----	29	250 488	18 165	1 283	22	125 703	3	(D)	4	(D)
5181	Beer and ale	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	19	(D)	(D)	(D)	12	(D)	3	(D)	4	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	209	594 529	33 452	2 545	163	343 972	29	(D)	17	(D)
5191	Farm supplies	21	13 085	1 355	142	20	(D)	-	-	1	(D)
5194	Tobacco and tobacco products	17	(D)	(D)	(D)	17	(D)	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	46	(D)	(D)	(D)	31	(D)	13	(D)	2	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	125	306 758	18 584	1 458	95	214 694	16	(D)	14	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Franklin County										
	Wholesale trade -----	1 582	6 220 292	311 216	22 850	1 146	2 750 574	246	2 787 147	190	682 571
50	Durable goods -----	1 086	3 706 587	216 936	15 654	803	1 371 127	153	1 937 153	130	398 307
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	170	378 203	25 578	2 465	144	185 807	15	(D)	11	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	18	(D)	(D)	(D)	12	(D)	2	(D)	4	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	137	179 337	18 992	1 750	120	139 582	10	(D)	7	(D)
5014	Tires and tubes -----	15	(D)	(D)	(D)	12	(D)	3	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	53	104 574	9 964	726	32	75 509	4	(D)	17	(D)
5021	Furniture -----	23	(D)	(D)	(D)	11	39 838	3	(D)	9	(D)
5023	Home furnishings -----	30	(D)	(D)	(D)	21	35 671	1	(D)	8	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	88	248 829	14 184	1 003	65	147 685	17	(D)	6	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	39	(D)	(D)	(D)	32	(D)	6	(D)	1	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	49	(D)	(D)	(D)	33	(D)	11	49 892	5	2 151
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	32	77 546	5 984	519	28	41 336	2	(D)	2	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ---	12	37 545	3 022	220	10	(D)	-	-	2	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	11	(D)	(D)	(D)	10	(D)	1	(D)	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	9	(D)	(D)	(D)	8	(D)	1	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	49	491 098	12 782	699	33	113 439	11	(D)	5	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	41	347 334	10 017	587	29	100 426	9	240 403	3	6 505
5052	Coal and other minerals and ores -----	8	143 764	2 765	112	4	13 013	2	(D)	2	(D)
506	Electrical goods -----	134	401 019	19 406	1 372	82	141 217	25	(D)	27	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	68	(D)	(D)	(D)	38	(D)	18	(D)	12	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	22	100 685	4 513	317	14	43 248	4	54 582	4	2 855
5065	Electronic parts and equipment -----	44	(D)	(D)	(D)	30	(D)	3	7 882	11	31 044
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	101	249 637	19 474	1 465	73	144 387	10	(D)	18	(D)
5072	Hardware -----	33	(D)	(D)	(D)	25	(D)	4	(D)	4	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	37	(D)	(D)	(D)	27	53 782	-	-	10	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	22	(D)	(D)	(D)	14	18 733	4	6 704	4	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	9	(D)	(D)	(D)	7	(D)	2	(D)	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	406	1 689 171	103 306	6 586	301	462 056	68	1 200 984	37	26 131
5081	Commercial machines and equipment -----	103	246 734	34 255	2 044	71	58 050	23	(D)	9	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	34	161 852	12 366	663	30	99 379	1	(D)	3	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment ---	25	815 993	16 939	931	17	37 878	8	778 115	-	-
5084	Industrial machinery and equipment -----	81	121 074	12 609	885	54	(D)	12	31 680	15	(D)
5085	Industrial supplies -----	65	201 376	10 281	723	46	65 407	15	(D)	4	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	54	(D)	(D)	(D)	44	(D)	7	(D)	3	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies --	36	(D)	(D)	(D)	32	(D)	2	(D)	2	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	1	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	53	66 510	6 258	819	45	59 691	1	(D)	7	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	26	49 010	4 726	661	24	(D)	-	-	2	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	11	(D)	(D)	(D)	9	(D)	1	(D)	1	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	16	(D)	(D)	(D)	12	(D)	-	-	4	(D)
51	Nondurable goods -----	496	2 513 705	94 280	7 196	343	1 379 447	93	849 994	60	284 264
511	Paper and paper products -----	67	143 269	12 221	871	46	94 795	16	(D)	5	(D)
5111	Printing and writing paper -----	9	52 344	4 697	296	7	(D)	2	(D)	-	-
5112	Stationery supplies -----	43	(D)	(D)	(D)	29	(D)	10	17 381	4	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	15	(D)	(D)	(D)	10	(D)	4	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	20	(D)	(D)	(D)	14	(D)	5	(D)	1	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	20	(D)	(D)	(D)	14	(D)	5	(D)	1	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	25	51 029	2 680	233	16	27 516	3	15 637	6	7 876
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5134	Notions and other dry goods -----	3	429	41	4	3	429	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	1	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	10	14 743	793	63	5	(D)	1	(D)	4	(D)
5139	Footwear -----	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	1	(D)
514	Groceries and related products -----	136	795 780	32 578	2 542	90	(D)	21	(D)	25	(D)
5141	Groceries, general-line -----	19	(D)	(D)	(D)	15	(D)	-	-	4	13 093
5142	Frozen foods -----	14	(D)	(D)	(D)	7	(D)	1	(D)	6	(D)
5143	Dairy products -----	7	(D)	(D)	(D)	5	2 451	-	-	2	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	5	20 426	628	72	5	20 426	-	-	-	-
5145	Confectionery -----	10	(D)	(D)	(D)	7	8 599	-	-	3	(D)
5146	Fish and seafood -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	13	50 483	3 004	186	9	(D)	4	(D)	-	-
5148	Fresh fruits and vegetables -----	23	35 700	2 493	226	21	(D)	1	(D)	1	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	45	(D)	(D)	(D)	21	(D)	15	(D)	9	45 770
515	Farm-product raw materials -----	17	338 925	2 331	226	16	(D)	-	-	1	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	9	270 736	1 626	144	9	270 736	-	-	-	-
5154	Livestock -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	1	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	43	101 232	4 515	275	28	(D)	8	(D)	7	37 305
5161	Chemicals and allied products -----	43	101 232	4 515	275	28	(D)	8	(D)	7	37 305

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Franklin County—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products	44	531 044	6 571	431	25	165 233	18	(D)	1	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals	34	446 458	5 294	345	15	80 647	18	(D)	1	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	10	84 586	1 277	86	10	84 586	-	-	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages ----	25	(D)	(D)	(D)	20	(D)	3	(D)	2	(D)
5181	Beer and ale	12	(D)	(D)	(D)	12	(D)	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	13	82 309	2 708	237	8	26 896	3	(D)	2	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	119	257 650	16 523	1 344	88	169 309	19	51 827	12	36 514
5191	Farm supplies	21	(D)	(D)	(D)	15	55 995	5	13 743	1	(D)
5194	Tobacco and tobacco products	6	42 750	1 381	133	6	42 750	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	23	(D)	(D)	(D)	13	8 882	9	(D)	1	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	69	110 939	9 155	789	54	61 702	5	(D)	10	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Hamilton County										
	Wholesale trade -----	2 124	13 668 987	502 463	34 345	1 344	4 003 525	436	8 540 527	344	1 124 935
50	Durable goods -----	1 482	8 294 300	296 240	20 099	930	1 968 687	304	5 637 134	248	688 479
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	192	3 151 453	41 566	3 112	151	328 373	32	(D)	9	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	41	2 785 883	14 743	952	21	176 768	17	(D)	3	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	129	268 312	22 252	1 852	118	132 668	6	(D)	5	(D)
5014	Tires and tubes -----	22	97 258	4 571	308	12	18 937	9	(D)	1	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	75	234 387	13 440	848	46	83 733	15	(D)	14	(D)
5021	Furniture -----	26	(D)	(D)	(D)	16	(D)	5	(D)	5	(D)
5023	Home furnishings -----	49	(D)	(D)	(D)	30	(D)	10	112 536	9	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	94	323 614	16 050	980	61	176 730	21	(D)	12	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	35	119 261	7 743	429	26	92 479	4	(D)	5	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	59	204 353	8 307	551	35	84 251	17	(D)	7	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	35	212 781	8 304	747	25	44 784	6	(D)	4	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ---	12	25 275	1 262	100	9	(D)	-	-	3	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	11	(D)	(D)	(D)	8	22 246	2	(D)	1	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	12	(D)	(D)	(D)	8	(D)	4	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	102	1 530 182	25 436	1 490	44	326 763	36	(D)	22	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	78	1 222 018	22 162	1 312	33	(D)	33	(D)	12	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	24	308 164	3 274	178	11	(D)	3	(D)	10	108 056
506	Electrical goods -----	178	586 742	29 743	2 038	88	147 958	36	(D)	54	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	107	370 173	18 091	1 154	49	75 399	25	183 537	33	111 237
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	28	140 589	7 626	574	14	49 011	5	(D)	9	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	43	75 980	4 026	310	25	23 548	6	5 328	12	47 104
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	123	310 925	16 629	1 260	76	(D)	20	(D)	27	53 695
5072	Hardware -----	37	91 518	7 386	496	22	40 948	7	(D)	8	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	46	167 656	5 516	485	28	41 886	6	(D)	12	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	30	(D)	(D)	(D)	18	15 893	6	17 401	6	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	10	(D)	(D)	(D)	8	(D)	1	(D)	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	594	1 670 857	128 818	8 301	361	561 022	132	911 271	101	198 564
5081	Commercial machines and equipment -----	100	233 220	38 002	2 418	65	52 552	26	(D)	9	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	19	(D)	(D)	(D)	14	95 383	3	(D)	2	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	11	22 119	2 075	165	8	17 439	1	(D)	2	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	199	411 994	32 836	2 002	98	124 582	43	(D)	58	(D)
5085	Industrial supplies -----	145	709 185	29 877	1 947	88	180 300	36	(D)	21	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	61	129 295	11 813	834	42	(D)	16	65 675	3	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies --	49	50 830	4 767	385	39	25 644	7	(D)	3	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	10	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	3	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	89	273 359	16 254	1 323	78	(D)	6	(D)	5	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	37	116 631	6 018	509	37	116 631	-	-	-	-
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	23	(D)	(D)	(D)	20	(D)	2	(D)	1	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	29	(D)	(D)	(D)	21	39 098	4	(D)	4	(D)
51	Nondurable goods -----	642	5 374 687	206 223	14 246	414	2 034 638	132	2 903 393	96	436 456
511	Paper and paper products -----	113	535 919	26 355	1 677	68	293 179	30	(D)	15	(D)
5111	Printing and writing paper -----	17	(D)	(D)	(D)	13	(D)	2	(D)	2	(D)
5112	Stationery supplies -----	47	50 269	6 529	517	32	30 262	10	(D)	5	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	49	(D)	(D)	(D)	23	(D)	18	170 746	8	20 009
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	28	357 895	21 703	1 574	18	72 477	9	(D)	1	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	28	357 895	21 703	1 574	18	72 477	9	(D)	1	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	50	(D)	(D)	(D)	31	(D)	7	(D)	12	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	8	(D)	(D)	(D)	5	(D)	2	(D)	1	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	16	31 033	2 127	214	11	19 228	3	(D)	2	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	11	22 343	1 559	150	7	(D)	-	-	4	(D)
5139	Footwear -----	11	(D)	(D)	(D)	5	(D)	1	(D)	5	(D)
514	Groceries and related products -----	198	1 472 047	50 479	3 560	125	424 513	32	(D)	41	(D)
5141	Groceries, general-line -----	15	(D)	(D)	(D)	13	153 033	-	-	2	(D)
5142	Frozen foods -----	14	71 780	5 427	371	9	53 230	1	(D)	4	(D)
5143	Dairy products -----	19	(D)	(D)	(D)	12	(D)	4	(D)	3	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	8	16 270	566	80	7	(D)	1	(D)	-	-
5145	Confectionery -----	19	(D)	(D)	(D)	15	(D)	1	(D)	3	4 078
5146	Fish and seafood -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	23	103 875	5 629	361	16	41 578	5	(D)	2	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	28	116 275	8 912	517	23	(D)	-	-	5	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	72	829 960	16 745	1 215	30	46 094	20	624 793	22	159 073
515	Farm-product raw materials -----	23	460 937	3 654	317	19	(D)	-	-	4	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	12	(D)	(D)	(D)	12	(D)	-	-	-	-
5154	Livestock -----	4	33 420	436	53	2	(D)	-	-	2	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	7	(D)	(D)	(D)	5	3 945	-	-	2	(D)
516	Chemicals and allied products -----	89	1 604 290	61 597	4 047	36	(D)	30	(D)	3	12 818
5161	Chemicals and allied products -----	69	1 604 290	61 597	4 047	36	(D)	30	(D)	3	12 818

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Hamilton County—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products -----	36	363 467	8 761	557	23	251 914	12	(D)	1	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	23	251 379	7 018	417	12	(D)	10	(D)	1	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	13	112 088	1 743	140	11	(D)	2	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages ----	15	65 385	6 412	368	12	56 752	2	(D)	1	(D)
5181	Beer and ale -----	5	41 252	4 720	197	4	(D)	1	(D)	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	10	24 133	1 692	171	8	(D)	1	(D)	1	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	110	(D)	(D)	(D)	82	116 387	10	34 219	18	(D)
5191	Farm supplies -----	8	5 397	520	49	8	5 397	-	-	-	-
5194	Tobacco and tobacco products -----	6	54 055	2 221	159	6	54 055	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	25	(D)	(D)	(D)	15	(D)	4	(D)	6	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	71	(D)	(D)	(D)	53	(D)	6	(D)	12	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Lake County										
	Wholesale trade -----	224	424 120	27 827	2 272	186	260 212	16	112 526	20	51 382
50	Durable goods -----	163	285 665	20 331	1 685	135	166 352	11	(D)	17	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	24	94 021	2 990	300	21	(D)	3	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	6	(D)	(D)	(D)	5	7 612	-	-	1	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	14	21 519	1 892	105	11	17 433	2	(D)	1	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	5	6 819	1 142	118	3	(D)	-	-	2	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	8	33 609	2 227	110	6	(D)	-	-	2	(D)
506	Electrical goods -----	24	31 197	2 567	179	19	24 075	-	-	5	7 122
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	11	34 534	2 846	197	9	(D)	1	(D)	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	64	44 241	5 371	448	55	35 346	5	(D)	4	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	1	(D)
51	Nondurable goods -----	51	138 455	7 496	587	51	93 860	7	(D)	3	(D)
511	Paper and paper products -----	5	5 836	769	54	2	(D)	3	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	1	(D)
514	Groceries and related products -----	9	34 037	1 486	96	7	(D)	2	(D)	-	-
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	6	5 560	384	36	5	(D)	-	-	1	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	11	23 811	1 140	110	9	(D)	2	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages ----	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	16	9 413	727	71	16	9 413	-	-	-	-

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Lucas County										
	Wholesale trade -----	865	3 544 551	167 141	11 797	659	2 327 660	111	(D)	95	(D)
50	Durable goods -----	593	1 747 241	112 426	7 737	458	955 338	71	678 376	64	113 527
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	97	496 394	19 844	1 403	85	(D)	10	(D)	2	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	15	41 456	3 222	275	13	(D)	2	(D)	-	-
5013	Automotive parts and supplies -----	75	422 635	14 051	978	66	(D)	7	(D)	2	(D)
5014	Tires and tubes -----	7	32 303	2 571	150	6	(D)	1	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	17	22 938	3 185	263	11	18 498	2	(D)	4	(D)
5021	Furniture -----	11	10 503	1 637	151	7	(D)	2	(D)	2	(D)
5023	Home furnishings -----	6	12 435	1 548	112	4	(D)	-	-	2	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	47	252 718	11 614	603	34	52 858	11	(D)	2	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	21	(D)	(D)	(D)	20	(D)	1	(D)	-	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	26	(D)	(D)	(D)	14	(D)	10	(D)	2	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	18	(D)	(D)	(D)	13	(D)	-	-	5	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ---	7	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	4	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	11	12 519	660	52	10	(D)	-	-	1	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	45	315 188	11 412	692	31	168 470	7	(D)	7	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	45	315 188	11 412	692	31	168 470	7	(D)	7	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	53	133 187	10 429	866	39	(D)	10	(D)	4	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	30	(D)	(D)	(D)	19	41 624	9	(D)	2	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	15	45 519	3 655	398	13	(D)	1	(D)	1	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	1	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	59	113 035	10 888	810	40	75 535	5	(D)	14	(D)
5072	Hardware -----	20	78 026	7 757	590	11	(D)	2	(D)	7	19 304
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	17	14 131	1 232	93	13	(D)	1	(D)	3	2 682
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	18	18 680	1 607	109	12	(D)	2	(D)	4	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	4	2 198	292	18	4	2 198	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	231	346 467	39 299	2 618	180	195 245	26	121 190	25	30 032
5081	Commercial machines and equipment -----	45	63 380	11 377	681	31	(D)	11	48 412	3	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	7	11 100	1 312	80	7	11 100	-	-	-	-
5083	Farm and garden machinery and equipment ---	9	10 613	1 303	112	9	10 613	-	-	-	-
5084	Industrial machinery and equipment -----	79	97 076	12 065	786	54	70 149	7	(D)	18	(D)
5085	Industrial supplies -----	41	(D)	(D)	(D)	35	(D)	4	(D)	2	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	23	(D)	(D)	(D)	20	12 696	3	(D)	-	-
5087	Service establishment equipment and supplies --	23	13 536	1 815	157	20	10 511	1	(D)	2	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	26	(D)	(D)	(D)	25	36 151	-	-	1	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	15	27 749	3 840	341	15	27 749	-	-	-	-
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5099	Durable goods, n.e.c. -----	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	1	(D)
51	Nondurable goods -----	272	1 797 310	54 715	4 060	201	1 372 322	40	(D)	31	(D)
511	Paper and paper products -----	30	40 212	4 343	302	21	25 521	9	14 691	-	-
5111	Printing and writing paper -----	7	19 840	2 011	114	5	(D)	2	(D)	-	-
5112	Stationery supplies -----	17	12 637	1 583	128	11	3 410	6	9 227	-	-
5113	Industrial and personal service paper -----	6	7 735	749	60	5	(D)	1	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	10	(D)	(D)	(D)	8	(D)	2	(D)	-	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	10	(D)	(D)	(D)	8	(D)	2	(D)	-	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	16	18 037	1 499	113	14	(D)	-	-	2	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	2	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	2	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	5	4 382	423	34	5	4 382	-	-	-	-
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	5	759	87	16	5	759	-	-	-	-
5139	Footwear -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	93	400 728	18 589	1 401	62	246 286	9	(D)	22	(D)
5141	Groceries, general-line -----	9	75 228	2 711	192	7	(D)	-	-	2	(D)
5142	Frozen foods -----	6	16 598	430	36	2	(D)	-	-	4	(D)
5143	Dairy products -----	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	1	(D)	-	-
5144	Poultry and poultry products -----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	1	(D)
5145	Confectionery -----	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
5146	Fish and seafood -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	14	(D)	(D)	(D)	12	(D)	-	-	2	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	13	19 693	1 353	122	12	(D)	-	-	1	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	32	213 060	8 630	635	12	90 427	8	(D)	12	(D)
515	Farm-product raw materials -----	9	910 932	10 355	751	9	910 932	-	-	-	-
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	-	-
5154	Livestock -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	25	33 328	3 615	189	21	(D)	3	(D)	1	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	25	33 328	3 615	189	21	(D)	3	(D)	1	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Lucas County—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products	25	173 610	4 106	246	13	34 604	11	(D)	1	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals	20	166 367	3 435	200	9	(D)	11	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	5	7 243	671	46	4	(D)	-	-	1	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages ----	8	30 647	2 867	233	8	30 647	-	-	-	-
5181	Beer and ale	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	56	(D)	(D)	(D)	45	63 832	6	(D)	5	(D)
5191	Farm supplies	16	63 886	2 209	184	11	15 211	3	(D)	2	(D)
5194	Tobacco and tobacco products	5	26 889	977	96	5	26 889	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	11	(D)	(D)	(D)	8	(D)	2	(D)	1	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	24	(D)	(D)	(D)	21	(D)	1	(D)	2	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Mahoning County (G)										
	Wholesale trade -----	422	1 311 103	73 288	5 604	345	737 484	50	514 343	27	59 276
50	Durable goods -----	304	607 444	45 653	3 549	251	362 421	32	(D)	21	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	50	81 757	7 048	654	46	66 121	3	(D)	1	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	13	(D)	(D)	(D)	11	11 168	-	-	2	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	28	61 272	4 828	343	22	(D)	3	(D)	3	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	19	70 213	2 712	201	14	(D)	3	(D)	2	(D)
506	Electrical goods -----	33	162 448	5 102	373	21	(D)	10	(D)	2	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	20	24 059	2 842	265	16	18 807	2	(D)	2	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	115	149 318	18 926	1 338	96	101 637	10	(D)	9	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	20	(D)	(D)	(D)	19	(D)	1	(D)	-	-
51	Nondurable goods -----	118	703 659	27 635	2 055	94	375 063	18	(D)	6	(D)
511	Paper and paper products -----	15	45 314	3 129	233	12	(D)	3	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	44	472 596	14 288	961	35	(D)	6	(D)	3	(D)
515	Farm-product raw materials -----	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	2	(D)
516	Chemicals and allied products -----	7	(D)	(D)	(D)	5	(D)	2	(D)	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	12	69 047	2 245	156	6	(D)	6	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	1	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	22	(D)	(D)	(D)	21	(D)	1	(D)	-	-

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Montgomery County										
	Wholesale trade -----	914	3 198 979	163 841	11 901	648	1 139 858	130	1 581 896	136	477 225
50	Durable goods -----	706	2 415 057	122 657	8 705	491	775 338	100	1 282 396	115	357 323
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	91	106 520	11 480	1 008	82	88 278	5	(D)	4	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	16	(D)	(D)	(D)	12	26 970	2	(D)	2	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	65	64 616	7 495	657	63	(D)	-	(D)	2	(D)
5014	Tires and tubes -----	10	(D)	(D)	(D)	7	(D)	3	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	18	15 885	2 078	165	12	13 486	4	(D)	2	(D)
5021	Furniture -----	11	10 775	1 683	131	7	(D)	3	776	1	(D)
5023	Home furnishings -----	7	5 110	395	34	5	(D)	1	(D)	1	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	41	101 382	7 741	553	31	69 265	8	(D)	2	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	12	(D)	(D)	(D)	10	(D)	1	(D)	1	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	29	(D)	(D)	(D)	21	(D)	7	(D)	1	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	20	(D)	(D)	(D)	18	(D)	1	(D)	1	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ---	8	(D)	(D)	(D)	6	(D)	1	(D)	1	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	7	22 337	1 657	140	7	22 337	-	-	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	5	4 354	433	40	5	4 354	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	44	543 082	8 876	529	19	(D)	16	(D)	9	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	41	(D)	(D)	(D)	18	(D)	15	(D)	8	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	1	(D)
506	Electrical goods -----	146	531 321	21 705	1 621	70	141 566	30	(D)	46	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	48	250 387	9 074	628	23	67 301	16	(D)	9	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	17	117 562	3 690	252	11	(D)	4	(D)	2	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	81	163 372	8 941	741	36	(D)	10	(D)	35	59 498
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	47	58 682	6 287	444	42	52 138	1	(D)	4	(D)
5072	Hardware -----	12	(D)	(D)	(D)	10	(D)	1	(D)	1	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	16	28 555	2 795	198	16	28 555	-	-	-	-
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	13	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	-	3	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	259	792 339	54 252	3 551	184	238 594	35	500 559	40	53 186
5081	Commercial machines and equipment -----	52	(D)	(D)	(D)	31	(D)	15	(D)	6	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	10	9 040	1 083	85	9	(D)	1	(D)	-	-
5083	Farm and garden machinery and equipment ---	10	6 576	707	72	9	(D)	-	-	1	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	89	320 214	11 809	720	52	70 134	13	(D)	24	(D)
5085	Industrial supplies -----	48	86 319	9 737	641	42	70 049	1	(D)	5	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	29	(D)	(D)	(D)	22	15 488	4	(D)	3	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies --	17	9 010	1 734	144	16	(D)	-	-	1	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	40	(D)	(D)	(D)	33	(D)	-	-	7	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	26	(D)	(D)	(D)	25	39 125	-	-	1	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	3	585	133	14	3	585	-	-	-	-
5099	Durable goods, n.e.c. -----	11	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	6	(D)
51	Nondurable goods -----	208	783 922	41 184	3 196	157	364 520	30	299 500	21	119 902
511	Paper and paper products -----	41	172 267	7 344	499	29	(D)	10	(D)	2	(D)
5111	Printing and writing paper -----	7	94 296	2 487	151	6	(D)	1	(D)	-	-
5112	Stationery supplies -----	20	(D)	(D)	(D)	12	(D)	7	(D)	1	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	14	(D)	(D)	(D)	11	(D)	2	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	10	17 351	1 775	196	10	17 351	-	-	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	10	17 351	1 775	196	10	17 351	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	9	(D)	(D)	(D)	3	(D)	3	11 533	3	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	2	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	4	7 864	842	84	1	(D)	2	(D)	1	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5139	Footwear -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	63	250 797	12 625	1 046	46	155 839	6	35 599	11	59 359
5141	Groceries, general-line -----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	1	(D)
5142	Frozen foods -----	6	(D)	(D)	(D)	4	(D)	1	(D)	1	(D)
5143	Dairy products -----	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	1	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5145	Confectionery -----	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	1	(D)
5146	Fish and seafood -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
5147	Meat and meat products -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5148	Fresh fruits and vegetables -----	11	(D)	(D)	(D)	11	(D)	-	-	-	-
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	25	79 759	5 370	451	15	14 166	4	(D)	6	(D)
515	Farm-product raw materials -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	4	8 243	327	35	4	8 243	-	-	-	-
5154	Livestock -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	21	(D)	(D)	(D)	13	(D)	4	6 846	4	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	21	(D)	(D)	(D)	13	(D)	4	6 846	4	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Montgomery County—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products	11	(D)	(D)	(D)	6	(D)	5	(D)	-	-
5171	Petroleum bulk stations and terminals	8	155 411	2 983	184	3	(D)	5	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	-	-	-
5181	Beer and ale	8	42 660	4 639	274	8	42 660	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	38	63 978	4 989	430	35	60 228	2	(D)	1	(D)
5191	Farm supplies	8	8 218	1 201	91	8	8 218	-	-	-	-
5194	Tobacco and tobacco products	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	1	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies	7	(D)	(D)	(D)	5	(D)	2	(D)	-	-
5199	Nondurable goods, n.e.c.	19	17 738	1 825	168	19	17 738	-	-	-	-

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)
	Richland County (Coextensive with Mansfield, Ohio, SMSA; see table 4.)										
	Stark County										
	Wholesale trade	470	1 339 111	85 562	6 753	412	(D)	32	(D)	26	(D)
50	Durable goods	316	557 662	52 854	4 191	282	479 398	15	(D)	19	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	59	59 484	6 668	621	59	59 484	-	-	-	-
502	Furniture and home furnishings	13	(D)	(D)	(D)	11	(D)	-	-	2	(D)
503	Lumber and other construction materials	29	60 585	5 395	348	25	50 547	2	(D)	2	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies	10	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	4	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	19	(D)	(D)	(D)	15	(D)	1	(D)	3	(D)
506	Electrical goods	27	(D)	(D)	(D)	20	(D)	5	(D)	2	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	23	(D)	(D)	(D)	21	(D)	-	-	2	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies	106	138 037	16 976	1 282	95	115 835	7	(D)	4	(D)
509	Miscellaneous durable goods	30	(D)	(D)	(D)	30	(D)	-	-	-	-
51	Nondurable goods	154	781 449	32 708	2 562	130	(D)	17	(D)	7	(D)
511	Paper and paper products	14	(D)	(D)	(D)	13	(D)	1	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
514	Groceries and related products	44	(D)	(D)	(D)	37	(D)	3	(D)	4	(D)
515	Farm-product raw materials	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products	11	(D)	(D)	(D)	9	(D)	1	(D)	1	(D)
517	Petroleum and petroleum products	20	(D)	(D)	(D)	11	(D)	8	(D)	1	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	43	(D)	(D)	(D)	39	(D)	4	3 625	-	-

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Summit County										
	Wholesale trade -----	792	3 435 347	167 681	11 199	599	1 282 613	118	1 917 735	75	234 999
50	Durable goods -----	561	1 547 422	112 027	7 458	431	667 979	66	(D)	64	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	115	513 547	32 106	2 142	89	165 427	18	288 340	10	59 780
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	18	(D)	(D)	(D)	9	(D)	6	(D)	3	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	71	92 446	9 642	670	60	(D)	4	(D)	7	(D)
5014	Tires and tubes -----	26	(D)	(D)	(D)	20	(D)	6	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	13	(D)	(D)	(D)	10	(D)	1	(D)	2	(D)
5021	Furniture -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	(D)	-	-
5023	Home furnishings -----	10	13 400	1 150	95	7	8 640	1	(D)	2	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	43	116 617	5 750	374	36	84 822	6	(D)	1	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	15	80 530	2 944	168	14	(D)	1	(D)	-	-
5039	Construction materials, n.e.c. -----	28	36 087	2 806	206	22	(D)	5	(D)	1	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	20	(D)	(D)	(D)	18	(D)	1	(D)	1	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ---	12	(D)	(D)	(D)	10	(D)	1	(D)	1	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	30	159 605	5 330	293	23	(D)	2	(D)	5	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	26	(D)	(D)	(D)	20	(D)	1	(D)	5	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	-	-
506	Electrical goods -----	60	167 731	8 077	571	39	52 031	8	(D)	13	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	31	90 825	5 019	351	20	(D)	7	(D)	4	5 182
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	9	37 158	1 175	67	4	(D)	1	(D)	4	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	20	39 748	1 883	153	15	(D)	-	-	5	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	48	57 911	6 378	461	41	42 497	2	(D)	5	(D)
5072	Hardware -----	13	(D)	(D)	(D)	13	(D)	-	-	-	-
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	11	22 935	1 431	100	8	(D)	1	(D)	2	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	15	(D)	(D)	(D)	12	(D)	1	(D)	2	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	9	7 746	1 138	65	8	(D)	-	-	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	202	390 646	47 288	2 996	149	(D)	30	(D)	23	30 139
5081	Commercial machines and equipment -----	38	108 577	18 775	1 041	21	(D)	14	(D)	3	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	-	-	-
5083	Farm and garden machinery and equipment ---	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	64	118 245	13 544	851	41	32 642	10	(D)	13	(D)
5085	Industrial supplies -----	43	100 336	8 305	594	34	(D)	4	(D)	5	7 939
5086	Professional equipment and supplies -----	21	(D)	(D)	(D)	18	(D)	1	(D)	2	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies --	18	(D)	(D)	(D)	18	(D)	-	-	-	-
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	30	30 063	3 276	297	26	(D)	-	-	4	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	20	24 053	2 754	244	19	(D)	-	-	1	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	4	1 497	205	22	3	(D)	-	-	1	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	6	4 513	317	31	4	(D)	-	-	2	(D)
51	Nondurable goods -----	231	1 887 925	55 654	3 741	168	614 634	52	(D)	11	(D)
511	Paper and paper products -----	30	(D)	(D)	(D)	20	(D)	10	(D)	-	-
5111	Printing and writing paper -----	5	14 985	993	62	5	14 985	-	-	-	-
5112	Stationery supplies -----	19	18 564	3 428	232	11	6 385	8	12 179	-	-
5113	Industrial and personal service paper -----	6	(D)	(D)	(D)	4	(D)	2	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	6	(D)	(D)	(D)	3	(D)	2	(D)	1	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	6	(D)	(D)	(D)	3	(D)	2	(D)	1	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	13	(D)	(D)	(D)	9	(D)	2	(D)	2	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	7	(D)	(D)	(D)	3	(D)	2	(D)	2	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5139	Footwear -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	48	268 377	16 220	1 192	40	(D)	7	(D)	1	(D)
5141	Groceries, general-line -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5142	Frozen foods -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5143	Dairy products -----	4	23 550	1 648	106	3	(D)	1	(D)	-	-
5144	Poultry and poultry products -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5145	Confectionery -----	7	4 027	452	47	7	4 027	-	-	-	-
5146	Fish and seafood -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	6	65 255	4 412	271	6	65 255	-	-	-	-
5148	Fresh fruits and vegetables -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	16	54 850	4 707	356	9	26 841	6	(D)	1	(D)
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5154	Livestock -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	56	1 057 555	14 062	792	34	126 277	18	908 770	4	22 508
5161	Chemicals and allied products -----	56	1 057 555	14 062	792	34	126 277	18	908 770	4	22 508

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Summit County—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products	14	151 533	2 350	157	8	20 458	6	131 075	-	-
5171	Petroleum bulk stations and terminals	9	(D)	(D)	(D)	4	(D)	5	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	1	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	-	-
5181	Beer and ale	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	56	159 610	8 149	698	46	130 883	7	(D)	3	(D)
5191	Farm supplies	8	2 825	349	37	8	2 825	-	-	-	-
5194	Tobacco and tobacco products	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	6	3 052	274	22	4	(D)	2	(D)	-	-
5199	Nondurable goods, n.e.c.	40	(D)	(D)	(D)	32	(D)	5	(D)	3	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Trumbull County										
	Wholesale trade -----	220	605 910	37 027	2 669	194	327 757	14	244 656	12	33 497
50	Durable goods -----	163	488 703	31 608	2 182	146	271 626	6	(D)	11	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	35	42 512	4 232	391	31	30 957	3	(D)	1	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	7	7 700	1 240	73	6	(D)	-	-	1	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	31	185 568	6 274	358	26	(D)	1	(D)	4	15 207
506	Electrical goods -----	8	6 898	752	67	7	(D)	-	-	1	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	12	11 508	1 834	108	12	11 508	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	40	145 491	10 238	635	35	30 837	2	(D)	3	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	24	(D)	(D)	(D)	23	(D)	-	-	1	(D)
51	Nondurable goods -----	57	117 207	5 419	487	46	56 131	8	(D)	1	(D)
511	Paper and paper products -----	3	1 078	233	22	3	1 078	-	-	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
514	Groceries and related products -----	11	15 776	907	82	10	(D)	1	(D)	-	-
515	Farm-product raw materials -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	13	67 458	1 239	114	8	(D)	5	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages ----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	19	(D)	(D)	(D)	18	(D)	1	(D)	-	-

Table 6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)
	Cincinnati										
	Wholesale trade -----	1 102	6 617 914	282 024	19 594	752	2 472 798	204	3 534 526	146	610 590
50	Durable goods -----	716	3 347 530	143 288	10 329	494	1 062 837	132	1 954 830	90	329 863
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	103	795 196	16 007	1 297	80	86 899	16	(D)	7	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	20	(D)	(D)	(D)	9	14 228	8	(D)	3	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	71	107 627	8 204	728	65	64 876	3	(D)	3	(D)
5014	Tires and tubes -----	12	(D)	(D)	(D)	6	7 795	5	16 351	1	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	40	124 005	6 263	434	28	36 422	7	76 787	5	10 796
5021	Furniture -----	16	24 892	2 116	153	12	19 673	3	(D)	1	(D)
5023	Home furnishings -----	24	99 113	4 147	281	16	16 749	4	(D)	4	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	44	177 899	8 905	506	32	94 935	10	(D)	2	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	16	70 136	4 007	178	15	(D)	1	(D)	-	-
5039	Construction materials, n.e.c. -----	28	107 763	4 898	328	17	(D)	9	(D)	2	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	18	(D)	(D)	(D)	13	7 986	4	(D)	1	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	8	(D)	(D)	(D)	5	3 199	2	(D)	1	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	7	9 093	1 573	155	5	(D)	2	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	48	856 213	12 974	769	22	222 610	13	517 490	13	116 113
5051	Metals service centers and offices -----	33	593 954	10 443	621	17	(D)	11	(D)	5	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	15	262 259	2 531	148	5	(D)	2	(D)	8	(D)
506	Electrical goods -----	72	301 663	17 136	1 175	40	103 578	14	117 742	18	80 343
5063	Electrical apparatus and equipment -----	47	232 999	12 846	820	25	61 149	10	107 773	12	64 077
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	10	42 361	2 573	221	6	31 462	2	(D)	2	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	15	26 303	1 717	134	9	10 967	2	(D)	4	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	58	114 666	8 398	664	37	66 297	7	26 169	14	22 200
5072	Hardware -----	13	28 909	3 134	247	9	24 416	1	(D)	3	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	22	47 112	2 519	215	13	25 542	2	(D)	7	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	15	28 809	1 980	139	9	(D)	3	(D)	3	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	8	9 836	765	63	6	(D)	1	(D)	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	270	612 418	57 946	4 156	186	278 591	56	267 789	28	66 038
5081	Commercial machines and equipment -----	58	124 317	20 304	1 502	38	36 367	17	85 522	3	2 428
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	7	11 750	1 267	97	5	(D)	1	(D)	1	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	3	4 399	741	63	2	(D)	1	(D)	-	-
5084	Industrial machinery and equipment -----	72	148 765	12 212	788	44	63 192	14	46 956	14	38 617
5085	Industrial supplies -----	61	251 795	14 601	1 038	43	107 846	12	124 906	6	19 043
5086	Professional equipment and supplies -----	33	37 555	4 544	335	27	35 023	5	(D)	1	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies -----	30	29 677	3 883	300	22	21 308	6	(D)	2	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	6	4 160	394	33	5	(D)	-	-	1	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	63	(D)	(D)	(D)	56	165 519	5	32 073	2	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	33	106 089	5 076	429	33	106 089	-	-	-	-
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	18	42 415	5 129	393	16	(D)	1	(D)	1	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	12	(D)	(D)	(D)	7	(D)	4	(D)	1	(D)
51	Nondurable goods -----	386	3 270 384	138 736	9 265	258	1 409 961	72	1 579 696	56	280 727
511	Paper and paper products -----	66	366 901	16 123	1 039	45	236 804	15	(D)	6	(D)
5111	Printing and writing paper -----	12	208 955	8 422	418	10	(D)	2	(D)	-	-
5112	Stationery supplies -----	25	24 122	3 684	301	18	(D)	5	(D)	2	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	29	133 824	4 017	320	17	43 366	8	(D)	4	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	16	96 956	5 684	474	12	38 741	3	(D)	1	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	16	96 956	5 684	474	12	38 741	3	(D)	1	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	36	269 550	13 502	945	26	43 763	5	(D)	5	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	6	26 052	1 617	89	5	(D)	1	(D)	-	-
5134	Notions and other dry goods -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	12	23 264	1 624	163	9	(D)	2	(D)	1	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	9	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	3	5 333
5139	Footwear -----	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	1	(D)
514	Groceries and related products -----	126	658 560	29 696	2 055	83	212 684	15	276 150	28	169 726
5141	Groceries, general-line -----	9	38 356	5 439	388	8	(D)	-	-	1	(D)
5142	Frozen foods -----	7	31 868	2 041	135	5	(D)	-	-	2	(D)
5143	Dairy products -----	11	44 866	1 276	115	7	5 170	3	(D)	1	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	5	(D)	(D)	(D)	4	2 651	1	(D)	-	-
5145	Confectionery -----	12	7 342	524	66	10	(D)	-	-	2	(D)
5146	Fish and seafood -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	13	57 384	3 415	212	9	19 614	3	(D)	1	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	26	(D)	(D)	(D)	21	(D)	-	-	5	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	43	351 677	7 635	564	19	20 833	8	209 457	16	121 387
515	Farm-product raw materials -----	15	374 522	2 509	244	11	(D)	-	-	4	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	9	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	-	-
5154	Livestock -----	2	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	2	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	2	(D)
516	Chemicals and allied products -----	33	1 033 645	51 770	3 141	15	(D)	16	(D)	2	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	33	1 033 645	51 770	3 141	15	(D)	16	(D)	2	(D)

Table 6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)
	Cincinnati—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products	18	293 189	5 554	323	11	207 378	7	85 811	-	-
5171	Petroleum bulk stations and terminals	10	195 603	4 224	221	4	(D)	6	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	8	97 586	1 330	102	7	(D)	1	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	11	59 384	5 953	306	9	(D)	2	(D)	-	-
5181	Beer and ale	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	1	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	65	117 667	7 945	738	46	49 622	9	(D)	10	(D)
5191	Farm supplies	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5194	Tobacco and tobacco products	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	14	21 640	1 582	128	8	6 085	3	(D)	3	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	45	85 097	5 662	536	32	32 607	6	(D)	7	(D)

Table 6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)
	Cleveland										
	Wholesale trade	1 451	6 000 366	391 539	25 627	1 136	2 592 161	162	2 717 983	131	690 222
50	Durable goods	993	3 762 277	246 096	16 496	776	1 450 949	114	1 793 791	101	517 537
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ..	113	207 601	19 993	1 743	99	116 435	9	79 903	5	11 263
5012	Automobiles and other motor vehicles	13	62 874	3 676	279	9	22 704	3	(D)	1	(D)
5013	Automotive parts and supplies	87	112 632	14 394	1 296	80	(D)	4	(D)	3	(D)
5014	Tires and tubes	13	32 095	1 923	166	10	(D)	2	(D)	1	(D)
502	Furniture and home furnishings	45	96 294	6 751	463	35	69 420	5	(D)	5	(D)
5021	Furniture	24	44 195	3 724	260	20	36 353	2	(D)	2	(D)
5023	Home furnishings	21	52 099	3 027	203	15	33 067	3	(D)	3	(D)
503	Lumber and other construction materials	40	70 500	6 137	390	34	43 463	5	(D)	1	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork	13	25 737	2 548	160	11	(D)	1	(D)	1	(D)
5039	Construction materials, n.e.c.	27	44 763	3 589	230	23	(D)	4	(D)	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies	18	114 454	6 040	411	14	24 026	2	(D)	2	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	1	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies	6	16 022	1 167	90	5	(D)	-	-	1	(D)
5043	Photographic equipment and supplies	8	(D)	(D)	(D)	6	9 986	2	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum	115	1 400 649	34 814	1 966	76	241 425	24	(D)	15	(D)
5051	Metals service centers and offices	104	1 215 470	33 192	1 851	70	(D)	23	(D)	11	(D)
5052	Coal and other minerals and ores	11	185 179	1 622	115	6	(D)	1	(D)	4	(D)
506	Electrical goods	85	393 805	22 605	1 555	61	151 716	11	202 643	13	39 446
5063	Electrical apparatus and equipment	53	272 891	16 882	1 084	34	92 717	8	(D)	11	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets	12	48 077	2 349	170	12	48 077	-	-	-	-
5065	Electronic parts and equipment	20	72 837	3 374	301	15	10 922	3	(D)	2	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	105	252 465	32 450	2 190	85	184 736	7	32 839	13	34 890
5072	Hardware	48	136 923	21 263	1 472	42	(D)	4	(D)	2	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	31	70 198	4 942	352	21	(D)	2	(D)	6	22 063
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies	17	33 176	3 572	220	14	(D)	1	(D)	2	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies	9	12 168	2 673	146	8	(D)	-	-	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies	380	973 452	99 427	6 268	292	396 673	49	476 286	39	100 493
5081	Commercial machines and equipment	72	288 586	42 093	2 355	54	55 804	16	(D)	2	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment	11	32 880	1 639	98	8	17 509	2	(D)	1	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5084	Industrial machinery and equipment	119	199 845	14 328	894	83	77 866	14	44 091	22	67 888
5085	Industrial supplies	98	336 080	30 026	1 984	79	165 978	9	146 354	10	23 748
5086	Professional equipment and supplies	29	43 976	4 822	369	24	36 329	4	(D)	1	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies	35	21 846	3 623	335	31	18 395	2	(D)	2	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	11	(D)	(D)	(D)	8	(D)	2	(D)	1	(D)
509	Miscellaneous durable goods	92	253 057	19 879	1 510	82	223 055	2	(D)	8	(D)
5093	Scrap and waste materials	63	177 293	14 800	1 069	61	(D)	-	-	2	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones	12	22 576	2 163	139	10	(D)	-	-	2	(D)
5099	Durable goods, n.e.c.	17	53 188	2 916	302	11	27 556	2	(D)	4	(D)
51	Non durable goods	458	2 238 089	143 443	9 331	360	1 141 212	68	924 192	30	172 685
511	Paper and paper products	64	177 665	13 643	845	49	93 155	11	77 999	4	6 511
5111	Printing and writing paper	9	28 890	2 871	190	9	28 890	-	-	-	-
5112	Stationery supplies	29	56 892	3 939	283	22	12 841	7	44 051	-	-
5113	Industrial and personal service paper	26	91 883	6 833	372	18	51 424	4	33 948	4	6 511
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ..	11	71 303	2 717	226	9	(D)	1	(D)	1	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ..	11	71 303	2 717	226	9	(D)	1	(D)	1	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions	42	97 831	5 538	492	36	(D)	4	(D)	2	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics)	9	16 853	1 281	152	8	(D)	1	(D)	-	-
5134	Notions and other dry goods	5	4 418	621	47	4	(D)	1	(D)	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	11	23 351	692	67	9	(D)	1	(D)	1	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories	13	(D)	(D)	(D)	11	11 285	1	(D)	1	(D)
5139	Footwear	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products	142	666 619	35 625	2 526	119	476 947	8	50 173	15	141 499
5141	Groceries, general-line	8	68 528	3 646	207	6	(D)	-	-	2	(D)
5142	Frozen foods	7	38 435	2 438	179	6	(D)	-	-	1	(D)
5143	Dairy products	6	(D)	(D)	(D)	3	2 089	3	(D)	-	-
5144	Poultry and poultry products	9	18 602	1 090	87	9	18 602	-	-	-	-
5145	Confectionery	6	27 118	2 112	193	3	(D)	2	(D)	1	(D)
5146	Fish and seafood	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5147	Meat and meat products	32	235 272	13 122	697	31	(D)	-	-	1	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables	36	152 833	6 442	432	33	114 220	-	-	3	36 613
5149	Groceries and related products, n.e.c.	36	97 799	4 762	377	26	31 551	3	(D)	7	(D)
515	Farm-product raw materials	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	(D)
5152	Cotton	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5154	Livestock	-	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	-	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products	56	419 768	46 180	2 441	38	171 913	15	(D)	3	(D)
5161	Chemicals and allied products	56	419 768	46 180	2 441	38	171 913	15	(D)	3	(D)

Table 6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
51	Cleveland—Con.										
	Nondurable goods—Con.										
	Petroleum and petroleum products -----	28	324 750	6 336	372	16	44 109	12	280 641	-	-
	Petroleum bulk stations and terminals -----	13	198 356	4 789	259	3	(D)	10	(D)	-	-
	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	15	126 394	1 547	113	13	(D)	2	(D)	-	-
	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	16	157 377	11 841	902	14	(D)	2	(D)	-	-
	Beer and ale -----	5	43 637	4 695	325	5	43 637	-	-	-	-
	Wines and distilled alcoholic beverages -----	11	113 740	7 148	577	9	(D)	2	(D)	-	-
	Miscellaneous nondurable goods -----	98	(D)	(D)	(D)	78	137 464	15	(D)	5	4 912
	Farm supplies -----	6	6 349	529	45	6	6 349	-	-	-	-
	Tobacco and tobacco products -----	14	63 495	2 364	189	14	63 495	-	-	-	-
	Paints, varnishes, and supplies -----	15	(D)	(D)	(D)	11	(D)	4	(D)	-	-
	Nondurable goods, n.e.c. -----	63	86 505	10 366	759	47	(D)	11	(D)	5	4 912

Table 6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Columbus										
	Wholesale trade -----	1 078	4 015 381	228 811	16 837	823	2 032 427	154	1 637 268	101	345 686
50	Durable goods -----	748	2 513 308	165 188	11 856	578	999 800	103	1 354 815	67	158 693
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	129	219 905	19 956	1 876	111	154 571	10	35 414	8	29 920
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	13	51 189	2 552	291	10	(D)	-	-	3	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	102	136 765	15 490	1 453	90	117 249	7	(D)	5	(D)
5014	Tires and tubes -----	14	31 971	1 914	132	11	(D)	3	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	39	80 921	8 092	583	24	60 404	2	(D)	13	(D)
5021	Furniture -----	18	50 713	5 384	405	9	(D)	2	(D)	7	(D)
5023	Home furnishings -----	21	30 208	2 708	178	15	(D)	-	-	6	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	58	124 712	8 300	602	44	75 653	10	(D)	4	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	23	60 852	3 141	235	19	(D)	4	(D)	-	-
5039	Construction materials, n.e.c. -----	35	63 860	5 159	367	25	(D)	6	22 582	4	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	28	59 322	5 397	497	26	(D)	2	(D)	-	-
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	-	-	-
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	10	(D)	(D)	(D)	9	(D)	1	(D)	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	1	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	31	304 042	10 522	567	24	93 202	5	(D)	2	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	25	(D)	(D)	(D)	20	(D)	4	166 660	1	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	6	(D)	(D)	(D)	4	(D)	1	(D)	1	(D)
506	Electrical goods -----	85	267 945	13 691	944	55	84 539	17	143 854	13	29 552
5063	Electrical apparatus and equipment -----	46	168 051	7 577	509	27	47 233	13	(D)	6	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	12	57 532	2 921	199	7	(D)	3	(D)	2	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	27	42 362	3 193	236	21	(D)	1	(D)	5	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	70	174 558	16 304	1 243	57	120 448	7	25 832	6	28 278
5072	Hardware -----	27	80 975	10 101	738	22	59 045	4	(D)	1	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	25	67 548	3 943	333	20	(D)	-	-	5	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	14	(D)	(D)	(D)	11	16 227	3	(D)	-	-
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	267	1 222 218	77 275	4 812	202	305 032	49	907 323	16	9 863
5081	Commercial machines and equipment -----	73	228 386	31 677	1 845	48	52 791	20	173 036	5	2 559
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	25	126 658	8 464	443	22	64 868	1	(D)	2	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment ----	6	(D)	(D)	(D)	3	(D)	3	-	-	-
5084	Industrial machinery and equipment -----	56	83 387	9 284	642	42	65 718	8	14 167	6	3 502
5085	Industrial supplies -----	40	142 158	6 576	489	27	42 918	11	(D)	2	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	36	43 952	5 230	463	31	36 355	4	(D)	1	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies -----	26	16 785	2 648	204	24	(D)	2	(D)	-	-
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	41	59 685	5 651	732	35	(D)	1	(D)	5	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	22	47 099	4 486	631	20	(D)	-	-	2	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	11	(D)	(D)	(D)	9	(D)	1	(D)	1	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	8	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	2	(D)
51	Nondurable goods -----	330	1 502 073	63 623	4 981	245	1 032 627	51	282 453	34	186 993
511	Paper and paper products -----	38	86 253	8 111	560	27	70 255	10	(D)	1	(D)
5111	Printing and writing paper -----	6	39 738	3 460	212	4	(D)	2	(D)	-	-
5112	Stationery supplies -----	23	22 620	2 528	201	16	12 432	6	(D)	1	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	9	23 895	2 123	147	7	(D)	2	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	15	79 527	4 766	453	13	(D)	1	(D)	1	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	15	79 527	4 766	453	13	(D)	1	(D)	1	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	17	46 149	2 397	207	11	24 538	2	(D)	4	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	3	1 474	163	14	3	1 474	-	-	-	-
5134	Notions and other dry goods -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	7	14 098	742	58	3	(D)	1	(D)	3	(D)
5139	Footwear -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	-	-
514	Groceries and related products -----	103	537 868	22 497	1 810	70	267 245	18	159 058	15	111 565
5141	Groceries, general-line -----	14	164 236	6 782	603	12	(D)	-	-	2	(D)
5142	Frozen foods -----	7	48 307	1 344	97	3	(D)	1	(D)	3	(D)
5143	Dairy products -----	6	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	2	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5145	Confectionery -----	8	(D)	(D)	(D)	6	7 397	-	-	2	(D)
5146	Fish and seafood -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	9	39 384	2 405	153	5	(D)	4	(D)	-	-
5148	Fresh fruits and vegetables -----	22	(D)	(D)	(D)	20	(D)	1	(D)	1	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	33	186 126	7 459	552	16	35 423	12	128 517	5	22 186
515	Farm-product raw materials -----	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	1	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5154	Livestock -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	27	65 775	3 015	178	20	17 074	4	(D)	3	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	27	65 775	3 015	178	20	17 074	4	(D)	3	(D)

Table 6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)
	Columbus—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products	25	204 908	3 856	263	21	(D)	4	(D)	-	-
5171	Petroleum bulk stations and terminals	18	(D)	(D)	(D)	14	(D)	4	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	18	84 080	6 512	452	16	(D)	1	(D)	1	(D)
5181	Beer and ale	11	48 982	5 310	335	11	48 982	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	7	35 098	1 202	117	5	(D)	1	(D)	1	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	80	(D)	(D)	(D)	61	(D)	11	(D)	8	12 483
5191	Farm supplies	10	44 748	2 478	165	7	(D)	3	(D)	-	-
5194	Tobacco and tobacco products	6	42 750	1 381	133	6	42 750	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	16	14 243	1 574	140	10	7 130	5	(D)	1	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	48	(D)	(D)	(D)	38	39 017	3	(D)	7	(D)

Table 6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Toledo										
	Wholesale trade -----	708	2 505 908	136 300	9 664	551	1 629 535	86	720 593	71	155 780
50	Durable goods -----	490	1 507 467	96 208	6 694	383	893 923	59	530 229	48	83 315
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	75	443 650	18 330	1 282	65	(D)	9	(D)	1	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	14	(D)	(D)	(D)	12	(D)	2	(D)	-	-
5013	Automotive parts and supplies -----	54	(D)	(D)	(D)	47	(D)	6	(D)	1	(D)
5014	Tires and tubes -----	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	1	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	15	(D)	(D)	(D)	11	18 498	1	(D)	3	(D)
5021	Furniture -----	10	(D)	(D)	(D)	7	(D)	1	(D)	2	(D)
5023	Home furnishings -----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	1	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	41	242 178	10 968	548	29	49 216	11	(D)	1	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	18	46 989	2 723	172	17	(D)	1	(D)	-	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	23	195 189	8 245	376	12	(D)	10	(D)	1	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	13	19 998	770	60	10	2 263	-	-	3	17 735
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	2	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	9	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	1	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	36	265 114	10 372	622	26	162 047	4	92 226	6	10 841
5051	Metals service centers and offices -----	36	265 114	10 372	622	26	162 047	4	92 226	6	10 841
5052	Coal and other minerals and ores -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	44	116 047	9 566	799	35	89 846	6	21 300	3	4 901
5063	Electrical apparatus and equipment -----	21	61 541	4 775	308	15	(D)	5	(D)	1	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	15	45 519	3 655	398	13	(D)	1	(D)	1	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	8	8 987	1 136	93	7	(D)	-	-	1	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	53	103 725	10 531	787	36	74 142	5	(D)	12	(D)
5072	Hardware -----	17	75 363	7 583	578	9	(D)	2	(D)	6	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	15	(D)	(D)	(D)	11	(D)	1	(D)	3	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	17	(D)	(D)	(D)	12	(D)	2	(D)	3	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	4	2 198	292	18	4	2 198	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	188	254 436	27 823	1 932	147	162 637	23	73 904	18	17 895
5081	Commercial machines and equipment -----	36	28 058	4 702	364	25	10 162	9	(D)	2	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	4	3 500	524	35	4	3 500	-	-	-	-
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	3	5 616	746	54	3	5 616	-	-	-	-
5084	Industrial machinery and equipment -----	64	82 615	10 033	642	43	59 851	7	(D)	14	(D)
5085	Industrial supplies -----	36	103 564	7 516	453	33	(D)	3	(D)	-	-
5086	Professional equipment and supplies -----	21	15 065	2 179	205	18	(D)	3	(D)	-	-
5087	Service establishment equipment and supplies ----	22	(D)	(D)	(D)	19	(D)	1	(D)	2	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	25	(D)	(D)	(D)	24	(D)	-	-	1	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	14	(D)	(D)	(D)	14	(D)	-	-	-	-
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5099	Durable goods, n.e.c. -----	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	1	(D)
51	Nondurable goods -----	218	998 441	40 092	2 970	168	735 612	27	190 364	23	72 465
511	Paper and paper products -----	23	27 709	3 154	234	19	(D)	4	(D)	-	-
5111	Printing and writing paper -----	7	19 840	2 011	114	5	(D)	2	(D)	-	-
5112	Stationery supplies -----	12	(D)	(D)	(D)	10	(D)	2	(D)	-	-
5113	Industrial and personal service paper -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	7	60 054	2 541	246	6	(D)	1	(D)	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	7	60 054	2 541	246	6	(D)	1	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	13	9 815	1 245	107	13	9 815	-	-	-	-
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5134	Notions and other dry goods -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	5	4 382	423	34	5	4 382	-	-	-	-
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	5	759	87	16	5	759	-	-	-	-
5139	Footwear -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	83	319 720	16 345	1 218	56	218 949	8	31 323	19	69 448
5141	Groceries, general-line -----	8	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	2	(D)
5142	Frozen foods -----	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	3	(D)
5143	Dairy products -----	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	1	(D)	-	-
5144	Poultry and poultry products -----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	1	(D)
5145	Confectionery -----	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
5146	Fish and seafood -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	14	(D)	(D)	(D)	12	(D)	-	-	2	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	12	(D)	(D)	(D)	11	(D)	-	-	1	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	27	157 638	7 551	537	10	(D)	7	(D)	10	(D)
515	Farm-product raw materials -----	5	326 581	2 303	113	5	326 581	-	-	-	-
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5154	Livestock -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	19	26 710	2 977	151	18	(D)	1	(D)	-	-
5161	Chemicals and allied products -----	19	26 710	2 977	151	18	(D)	1	(D)	-	-

Table 6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Toledo—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products	19	102 252	3 104	189	9	29 919	9	(D)	1	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals	14	95 009	2 433	143	5	(D)	9	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	5	7 243	671	46	4	(D)	-	-	1	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	8	30 647	2 867	233	8	30 647	-	-	-	-
5181	Beer and ale	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	41	94 953	5 556	479	34	48 754	4	(D)	3	(D)
5191	Farm supplies	5	(D)	(D)	(D)	3	1 215	2	(D)	-	-
5194	Tobacco and tobacco products	5	26 889	977	96	5	26 889	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	11	(D)	(D)	(D)	8	(D)	2	(D)	1	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	20	(D)	(D)	(D)	18	(D)	-	-	2	(D)

Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
					Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
Ohio	16 643	61 702 900	2 927 562	212 354	12 531	27 156 367	2 304	28 829 415	1 808	5 717 118
Adams County	29	16 647	1 095	122	26	13 954	2	(D)	1	(D)
Allen County	217	645 795	33 236	2 597	181	511 899	28	115 754	8	18 142
Bluffton	13	10 153	801	85	9	(D)	4	(D)	-	-
Delphos (Part) ¹	17	40 208	1 899	179	14	34 952	3	5 256	-	-
Fort Shawnee	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	-	-
Lima	104	191 672	13 826	1 146	87	142 019	12	(D)	5	(D)
Remainder of county	80	(D)	(D)	(D)	69	(D)	8	(D)	3	(D)
Ashland County	68	94 467	5 051	443	57	54 560	6	(D)	5	(D)
Ashland	48	71 454	3 664	309	39	(D)	5	(D)	4	(D)
Loudonville (Part) ¹	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county	15	(D)	(D)	(D)	14	(D)	-	-	1	(D)
Ashtabula County	99	84 369	7 844	679	89	69 383	7	(D)	3	(D)
Ashtabula	30	24 972	3 173	267	26	21 371	2	(D)	2	(D)
Conneaut	11	4 095	375	40	10	(D)	1	(D)	-	-
Geneva	11	6 554	680	57	10	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county	47	58 748	3 616	315	43	(D)	3	(D)	1	(D)
Athens County	42	40 598	3 103	335	35	35 526	4	(D)	3	(D)
Athens	21	20 127	1 779	176	19	(D)	2	(D)	-	-
Nelsonville	5	6 096	475	54	5	6 096	-	-	-	-
Remainder of county	16	14 375	849	105	11	(D)	2	(D)	3	(D)
Auglaize County	71	118 961	6 195	575	61	92 575	6	(D)	4	(D)
St. Marys	15	26 800	1 564	121	12	24 952	3	1 848	-	-
Wapakoneta	20	42 026	1 806	184	16	(D)	1	(D)	3	(D)
Remainder of county	36	50 135	2 825	270	33	(D)	2	(D)	1	(D)
Belmont County	79	94 331	6 724	651	72	79 734	4	(D)	3	(D)
Barnesville	15	24 780	856	122	13	(D)	1	(D)	1	(D)
Bellaire	18	11 535	1 461	132	17	(D)	-	-	1	(D)
Bridgeport	-	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	-	(D)
Martins Ferry	16	10 710	1 125	122	15	(D)	1	(D)	-	-
St. Clairsville	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
Shadyside	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Remainder of county	22	37 182	2 636	207	19	(D)	2	(D)	1	(D)
Brown County	33	50 231	2 292	266	27	31 209	2	(D)	4	(D)
Georgetown	7	6 602	412	43	7	6 602	-	-	-	-
Ripley	9	21 778	442	108	4	(D)	1	(D)	4	(D)
Remainder of county	17	21 851	1 438	115	16	(D)	1	(D)	-	-
Butler County	216	529 461	43 096	3 087	173	336 946	23	150 615	20	41 900
Fairfield	23	42 320	2 737	237	16	16 138	4	(D)	3	(D)
Hamilton	74	168 247	18 004	1 261	67	144 439	4	10 184	3	13 624
Middletown	51	157 478	10 990	743	38	67 534	7	71 141	6	18 803
Monroe (Part) ¹	8	(D)	(D)	(D)	6	(D)	2	(D)	-	-
New Miami	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oxford	9	7 851	799	78	6	(D)	1	(D)	2	(D)
Trenton	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Remainder of county	50	112 411	8 018	588	39	81 247	5	23 431	6	7 733
Carroll County	20	22 556	1 178	125	18	(D)	1	(D)	1	(D)
Carrollton	10	12 831	761	82	10	(D)	-	-	-	-
Minerva (Part) ¹	4	2 592	124	8	3	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county	6	7 133	293	35	5	(D)	-	-	1	(D)
Champaign County	37	82 286	3 305	345	29	71 571	5	3 662	3	7 053
Urbana	17	26 740	1 472	201	12	(D)	3	(D)	2	(D)
Remainder of county	20	55 546	1 833	144	17	(D)	2	(D)	1	(D)
Clark County	142	289 719	19 778	1 644	121	221 362	14	43 842	7	24 515
New Carlisle	13	14 767	1 383	96	12	(D)	1	(D)	-	-
Springfield	102	222 337	15 661	1 252	88	165 941	9	(D)	5	(D)
Remainder of county	27	52 615	2 734	296	21	(D)	4	(D)	2	(D)
Clermont County	76	81 121	4 722	387	61	69 176	5	(D)	10	(D)
Loveland (Part) ¹	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	-	-
Milford (Part) ¹	23	(D)	(D)	(D)	16	(D)	-	-	7	5 256
New Richmond	3	789	40	4	1	(D)	2	(D)	-	-
Remainder of county	47	35 430	2 882	259	42	30 026	2	(D)	3	(D)
Clinton County	67	121 555	5 284	457	57	100 512	5	(D)	5	(D)
Blanchester	11	18 087	430	41	8	16 701	2	(D)	1	(D)
Wilmington	32	66 383	2 904	258	28	(D)	1	(D)	3	(D)
Remainder of county	24	37 085	1 950	158	21	(D)	2	(D)	1	(D)
Columbiana County	125	175 559	10 724	978	108	105 587	10	57 135	7	12 837
Columbiana (Part) ¹	14	(D)	(D)	(D)	10	(D)	2	(D)	2	(D)
East Liverpool	28	28 871	2 537	251	24	24 857	3	(D)	1	(D)
East Palestine	9	5 534	444	37	8	(D)	-	-	1	(D)
Lisbon	11	22 443	663	71	9	(D)	1	(D)	1	(D)
Minerva (Part) ¹ (G)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Salem	34	32 222	3 065	215	29	24 724	3	(D)	2	(D)
Wellsville	4	(D)	(D)	(D)	3	938	1	(D)	-	-
Remainder of county	25	20 493	1 776	176	25	20 493	-	-	-	-
Coshocton County	47	58 688	3 420	321	42	40 410	3	(D)	2	(D)
Coshocton	30	40 784	2 787	231	27	(D)	2	(D)	1	(D)
Remainder of county	17	17 904	633	90	15	(D)	1	(D)	1	(D)
Crawford County	68	87 632	5 159	450	59	64 780	4	(D)	5	(D)
Bucyrus	23	17 071	1 265	123	18	12 349	3	(D)	2	(D)
Crestline (Part) ¹	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
Galion	21	29 773	2 356	186	19	(D)	-	-	2	(D)
Remainder of county	19	(D)	(D)	(D)	17	(D)	1	(D)	1	(D)

See footnotes at end of table.

Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977—
Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
					Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
Ohio—Con.										
Cuyahoga County -----	3 476	17 680 190	802 514	52 591	2 311	5 419 181	611	10 315 784	554	1 945 225
Bay Village -----	18	26 943	958	67	10	15 705	3	(D)	5	(D)
Beachwood -----	180	2 102 437	26 536	1 556	86	248 169	46	1 630 609	48	223 659
Bedford -----	28	75 656	4 035	296	19	(D)	8	(D)	1	(D)
Bedford Heights -----	62	516 122	38 286	2 434	45	417 883	7	72 692	10	25 547
Berea -----	24	40 995	2 263	195	15	(D)	5	(D)	4	(D)
Brecksville -----	49	665 838	9 044	496	23	(D)	15	617 006	11	(D)
Broadview Heights -----	12	47 509	4 454	235	10	(D)	1	(D)	1	(D)
Brooklyn -----	27	66 428	6 735	487	22	51 655	3	(D)	2	(D)
Brook Park -----	50	259 798	16 414	1 041	27	78 281	19	162 927	4	18 590
Chagrin Falls -----	21	21 765	1 018	82	11	8 155	1	(D)	9	(D)
Cleveland -----	1 451	6 000 366	391 539	25 827	1 138	2 592 161	182	2 717 983	131	690 222
Cleveland Heights -----	50	38 131	2 531	234	33	11 963	3	(D)	14	(D)
East Cleveland -----	21	45 198	2 099	152	17	(D)	3	(D)	1	(D)
Euclid -----	98	245 277	15 950	941	54	117 691	18	66 931	28	60 655
Fairview Park -----	31	60 419	1 896	151	16	11 005	4	(D)	11	(D)
Garfield Heights -----	37	137 154	10 033	704	24	47 787	7	68 362	6	21 005
Highland Heights -----	44	127 437	17 901	1 072	23	64 714	11	(D)	10	(D)
Independence -----	48	329 255	27 848	1 722	22	(D)	22	198 928	4	(D)
Lakewood -----	116	357 875	15 650	1 178	73	97 059	16	130 175	27	130 641
Lyndhurst -----	41	185 153	3 182	186	21	5 775	9	156 220	11	23 158
Maple Heights -----	26	142 404	11 283	875	23	(D)	3	(D)	-	-
Mayfield Heights -----	19	27 453	1 582	120	8	(D)	2	(D)	9	(D)
Mayfield -----	12	18 538	1 702	165	10	(D)	1	(D)	1	(D)
Middleburg Heights -----	52	423 838	13 069	731	20	(D)	24	343 338	8	(D)
Moreland Hills -----	4	5 554	172	9	-	-	-	-	4	5 554
Newburgh Heights -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	-	-
North Olmsted -----	35	109 428	2 891	207	19	3 531	12	100 960	4	4 937
North Royalton -----	25	36 470	2 913	177	18	22 893	2	(D)	5	(D)
Oakwood -----	9	20 264	1 508	63	9	20 264	-	-	-	-
Olmsted Falls -----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	1	(D)
Parma -----	86	944 691	18 152	1 281	53	28 834	21	895 979	12	19 878
Parma Heights -----	36	320 405	4 389	290	13	8 383	15	300 950	8	11 072
Pepper Pike -----	12	24 654	1 168	65	4	(D)	-	-	8	(D)
Richmond Heights -----	9	(D)	(D)	(D)	6	10 070	2	(D)	1	(D)
Rocky River -----	146	1 565 431	19 697	1 172	50	30 819	51	1 434 999	45	99 613
Seven Hills -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	-	-
Shaker Heights -----	72	312 638	6 837	397	35	112 527	8	102 815	29	97 296
Solon -----	91	330 096	21 695	1 534	67	196 679	15	(D)	9	(D)
South Euclid -----	45	50 108	2 601	198	32	13 509	2	(D)	11	(D)
Strongsville -----	36	248 640	9 434	504	19	28 076	6	(D)	11	(D)
University Heights -----	20	8 488	624	69	16	5 212	-	-	4	3 276
Walton Hills -----	17	44 998	4 034	298	14	(D)	3	(D)	-	-
Warrensville Heights -----	46	149 141	15 069	961	35	94 129	7	(D)	4	(D)
Westlake -----	65	340 043	11 830	676	32	141 231	12	120 037	21	78 775
Remainder of county -----	195	(D)	(D)	(D)	132	474 484	42	568 317	21	(D)
Darke County -----	104	181 142	11 585	1 053	93	160 740	8	(D)	3	(D)
Greenville -----	46	53 546	5 429	426	38	(D)	8	(D)	-	-
Remainder of county -----	58	127 596	6 156	627	55	(D)	-	-	3	(D)
Defiance County -----	65	145 472	8 735	638	60	142 480	2	(D)	3	(D)
Defiance -----	35	73 988	5 502	398	32	(D)	1	(D)	2	(D)
Hicksville -----	7	9 979	349	34	6	(D)	-	-	1	(D)
Remainder of county -----	23	61 505	2 884	206	22	(D)	1	(D)	-	-
Delaware County -----	53	92 380	4 111	360	40	46 839	8	(D)	5	(D)
Delaware -----	23	58 135	1 945	182	12	(D)	8	(D)	3	(D)
Westerville (Part) ¹ -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
Remainder of county -----	27	(D)	(D)	(D)	25	(D)	-	-	2	(D)
Erie County -----	78	187 287	10 047	790	64	112 724	9	(D)	5	(D)
Huron -----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	1	(D)
Sandusky -----	58	104 054	7 938	612	49	57 202	7	(D)	2	(D)
Vermilion (Part) ¹ -----	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	11	(D)	(D)	(D)	9	(D)	1	(D)	1	(D)
Fairfield County -----	86	119 922	10 558	845	75	73 171	7	(D)	4	(D)
Columbus (Part) ¹ (G) -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Lancaster -----	50	(D)	(D)	(D)	42	(D)	5	14 955	3	(D)
Reynoldsburg (Part) ¹ (G) -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Remainder of county -----	34	60 441	5 876	452	31	(D)	2	(D)	1	(D)
Fayette County -----	42	59 582	3 411	352	35	44 246	5	(D)	2	(D)
Washington -----	34	(D)	(D)	(D)	28	(D)	4	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	1	(D)	-	-
Franklin County -----	1 582	6 220 292	311 216	22 850	1 146	2 750 574	246	2 787 147	190	682 571
Bexley -----	16	36 546	1 197	86	12	11 796	1	(D)	3	(D)
Columbus (Part) ¹ -----	1 077	(D)	(D)	(D)	822	(D)	154	1 637 268	101	345 686
Gahanna -----	11	9 311	1 117	91	7	1 963	1	(D)	3	(D)
Grandview Heights -----	51	182 903	11 144	849	31	83 312	10	60 033	10	39 558
Grove City -----	11	3 895	517	46	7	1 977	2	(D)	2	(D)
Hilliard -----	36	124 636	4 964	382	19	33 008	7	71 277	10	20 351
Reynoldsburg (Part) ¹ -----	11	(D)	(D)	(D)	8	3 679	1	(D)	2	(D)
Upper Arlington -----	41	201 704	4 827	304	19	27 775	10	122 554	12	51 375
Westerville (Part) ¹ -----	24	(D)	(D)	(D)	16	(D)	4	9 329	4	6 646
Whitehall -----	37	97 039	2 521	242	29	(D)	5	(D)	3	563
Worthington -----	88	165 923	8 929	681	55	69 691	14	51 864	19	44 568
Remainder of county -----	179	1 344 908	44 589	3 124	121	454 468	37	734 019	21	156 421

See footnotes at end of table.

Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977—
Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
					Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
Ohio—Con.										
Fulton County-----	58	245 226	10 129	824	51	192 665	3	(D)	4	(D)
Archbold-----	14	115 851	1 873	170	13	(D)	-	-	1	(D)
Delta-----	9	37 721	913	75	7	(D)	1	(D)	1	(D)
Swanton-----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	(D)
Wauseon-----	18	38 386	5 328	407	16	(D)	2	(D)	-	(D)
Remainder of county-----	15	(D)	(D)	(D)	13	(D)	-	-	2	(D)
Gallia County-----	43	53 972	4 148	505	37	39 618	5	(D)	1	(D)
Gallipolis-----	31	37 449	2 824	353	26	(D)	4	(D)	1	(D)
Remainder of county-----	12	16 523	1 324	152	11	(D)	1	(D)	-	(D)
Geauga County-----	97	148 141	8 471	704	68	94 243	5	(D)	24	(D)
Chardon-----	17	11 422	858	85	12	(D)	-	-	5	(D)
South Russell-----	9	22 829	1 102	64	4	(D)	-	-	5	(D)
Remainder of county-----	71	113 890	6 511	555	52	(D)	5	(D)	14	22 590
Greene County-----	81	208 916	9 370	867	67	187 136	8	(D)	6	(D)
Fairborn-----	9	2 776	399	45	7	(D)	1	(D)	1	(D)
Xenia-----	22	148 759	6 557	572	20	(D)	1	(D)	1	(D)
Yellow Springs-----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	(D)
Remainder of county-----	44	(D)	(D)	(D)	34	(D)	6	(D)	4	(D)
Guernsey County-----	45	54 388	5 038	354	40	49 079	5	5 309	-	-
Cambridge-----	32	36 739	3 971	278	29	(D)	3	(D)	-	-
Remainder of county-----	13	17 649	1 067	76	11	(D)	2	(D)	-	-
Hamilton County-----	2 124	13 668 987	502 463	34 345	1 344	4 003 525	436	8 540 527	344	1 124 935
Amberley-----	10	32 856	702	37	2	(D)	2	(D)	6	(D)
Blue Ash-----	93	814 161	31 593	2 055	44	193 494	24	532 065	25	88 602
Cheviot-----	15	(D)	(D)	(D)	12	3 628	1	(D)	2	(D)
Cincinnati-----	1 102	6 617 914	282 024	19 594	752	2 472 798	204	3 534 526	146	610 590
Deer Park-----	10	(D)	(D)	(D)	7	2 138	3	(D)	-	-
Elmwood Place-----	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)	2	(D)	-	-
Fairfax-----	23	36 192	2 688	198	16	22 083	4	(D)	3	(D)
Forest Park-----	60	292 360	11 050	751	27	87 739	18	145 324	15	59 297
Glendale-----	3	825	165	5	2	(D)	-	-	1	(D)
Golf Manor-----	19	40 512	3 833	267	14	33 982	1	(D)	4	(D)
Greenhills-----	4	1 657	149	3	3	(D)	-	-	1	(D)
Harrison-----	10	7 528	441	57	10	7 528	-	-	-	-
Lincoln Heights-----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Lockland-----	21	88 595	3 079	234	14	57 545	1	(D)	6	(D)
Loveland (Part) ¹ -----	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	1	(D)
Madeira-----	16	15 370	1 550	78	9	6 911	-	-	7	8 459
Mariemont-----	13	37 594	1 624	99	4	777	4	23 617	5	13 200
Milford (Part) ¹ -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Montgomery-----	34	53 383	2 274	161	17	19 455	2	(D)	15	(D)
Mount Healthy-----	5	(D)	(D)	(D)	4	2 057	1	(D)	-	-
North College Hill-----	8	3 236	452	34	6	(D)	1	(D)	1	(D)
Norwood-----	42	146 796	6 825	694	33	81 639	2	(D)	7	(D)
Reading-----	28	279 851	14 837	869	16	54 253	7	(D)	5	(D)
St. Bernard-----	34	99 643	7 321	559	30	(D)	3	(D)	1	(D)
Sharonville-----	105	1 759 359	32 020	1 977	40	164 293	52	1 547 231	13	47 835
Silverton-----	16	30 773	889	62	12	3 127	1	(D)	3	(D)
Springdale-----	55	534 253	23 002	1 577	30	229 524	20	297 849	5	6 880
The Village of Indian Hill-----	7	9 013	266	26	2	(D)	-	-	5	(D)
Woodlawn-----	64	281 125	15 602	1 128	42	102 938	20	(D)	2	(D)
Wyoming-----	9	12 244	851	39	4	(D)	-	-	5	(D)
Remainder of county-----	302	2 297 805	42 599	2 959	179	300 391	63	1 841 278	60	156 136
Hancock County-----	91	486 549	10 716	874	78	363 090	9	106 343	4	17 116
Findlay-----	58	181 615	7 544	629	49	64 637	7	(D)	2	(D)
Fostoria (Part) ¹ -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county-----	29	(D)	(D)	(D)	26	(D)	1	(D)	2	(D)
Hardin County-----	43	108 674	4 004	396	37	96 803	2	(D)	4	(D)
Ada-----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
Kenton-----	20	25 890	2 099	228	17	(D)	1	(D)	2	(D)
Remainder of county-----	20	(D)	(D)	(D)	17	(D)	1	(D)	2	(D)
Harrison County-----	23	41 915	2 418	198	21	(D)	1	(D)	1	(D)
Cadiz-----	13	(D)	(D)	(D)	12	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county-----	10	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	1	(D)
Henry County-----	64	127 958	5 362	476	59	116 329	4	(D)	1	(D)
Napoleon-----	26	37 900	2 532	229	21	26 271	4	(D)	1	(D)
Remainder of county-----	38	90 058	2 830	247	38	90 058	-	-	-	-
Highland County-----	56	86 078	3 715	337	49	67 737	2	(D)	5	(D)
Greenfield-----	12	10 578	779	62	11	(D)	-	-	1	(D)
Hillsboro-----	24	36 174	1 416	173	20	(D)	2	(D)	2	(D)
Remainder of county-----	20	39 326	1 520	102	18	(D)	-	(D)	2	(D)
Hocking County-----	23	21 443	1 218	122	18	12 440	5	9 003	-	-
Logan-----	18	16 056	979	91	14	(D)	4	(D)	-	-
Remainder of county-----	5	5 387	239	31	4	(D)	1	(D)	-	-
Holmes County-----	39	37 788	1 891	215	35	24 972	2	(D)	2	(D)
Loudonville (Part) ¹ -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Millersburg-----	22	20 199	1 017	82	19	(D)	2	(D)	1	(D)
Remainder of county-----	16	(D)	(D)	(D)	15	(D)	-	-	1	(D)
Huron County-----	81	136 171	6 457	628	73	115 760	6	(D)	2	(D)
Bellevue (Part) ¹ -----	8	(D)	(D)	(D)	7	2 732	1	(D)	-	-
Norwalk-----	29	24 944	2 411	222	26	(D)	2	(D)	1	(D)
Willard-----	6	6 154	292	34	5	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county-----	38	(D)	(D)	(D)	35	86 856	2	(D)	1	(D)

See footnotes at end of table.

Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977—
Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
					Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
Ohio—Con.										
Jackson County -----	38	33 145	2 583	277	32	30 342	8	2 803	-	-
Jackson -----	23	21 966	1 433	155	21	(D)	2	(D)	-	-
Wellston -----	6	2 401	222	19	4	(D)	2	(D)	-	-
Remainder of county -----	9	8 778	928	103	7	(D)	2	(D)	-	-
Jefferson County -----	104	177 182	10 638	931	92	128 468	9	(D)	3	(D)
Mingo Junction -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
Steubenville -----	62	72 759	6 258	540	57	69 924	3	(D)	2	(D)
Toronto -----	7	10 786	305	41	5	(D)	2	(D)	-	-
Wintersville -----	13	30 599	1 608	128	12	(D)	-	-	1	(D)
Remainder of county -----	17	(D)	(D)	(D)	13	(D)	4	(D)	-	-
Knox County-----	51	86 423	4 016	365	43	(D)	4	(D)	4	(D)
Mount Vernon -----	31	(D)	(D)	(D)	24	(D)	4	(D)	3	(D)
Remainder of county -----	20	(D)	(D)	(D)	19	(D)	-	-	1	(D)
Lake County -----	224	424 120	27 827	2 272	186	260 212	18	112 526	20	51 382
Eastlake -----	19	103 936	3 116	306	17	(D)	2	(D)	-	-
Fairport Harbor -----	3	2 569	253	27	3	2 569	-	-	-	-
Kirtland -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Mentor -----	49	57 094	4 797	494	40	46 208	2	(D)	7	(D)
Mentor-On-The-Lake -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Painesville -----	22	25 573	2 853	226	19	(D)	2	(D)	1	(D)
Wickliffe -----	32	59 422	3 603	242	23	45 302	5	8 748	4	5 372
Willoughby -----	40	67 972	6 303	524	33	46 922	3	(D)	4	(D)
Willoughby Hills -----	5	4 851	545	28	4	(D)	-	-	1	(D)
Willowick -----	7	(D)	(D)	(D)	5	(D)	1	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	44	(D)	(D)	(D)	39	61 130	3	6 810	2	(D)
Lawrence County -----	41	94 610	4 710	395	29	65 906	7	(D)	5	(D)
Coal Grove -----	3	2 705	157	19	3	2 705	-	-	-	-
Ironton -----	20	48 716	2 604	211	16	36 682	4	(D)	-	(D)
Remainder of county -----	18	43 189	1 949	165	10	26 519	3	(D)	5	(D)
Licking County -----	132	165 367	11 360	1 032	118	121 156	12	(D)	2	(D)
Granville -----	6	4 273	216	34	5	(D)	-	-	1	(D)
Heath -----	5	(D)	(D)	(D)	2	(D)	3	(D)	-	-
Johnstown -----	7	2 104	152	16	7	2 104	-	-	-	-
Newark -----	75	103 645	8 068	715	67	79 604	7	(D)	1	(D)
Reynoldsburg (Part) ¹ -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Remainder of county -----	39	(D)	(D)	(D)	37	30 664	2	(D)	-	-
Logan County -----	61	299 692	12 576	1 030	57	295 652	1	(D)	3	(D)
Bellefontaine-----	30	265 203	10 538	849	27	(D)	1	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	31	34 489	2 038	181	30	(D)	-	(D)	1	(D)
Lorain County -----	185	230 622	21 096	1 789	157	179 755	18	38 563	10	12 304
Amherst -----	5	9 117	808	72	4	(D)	-	-	1	(D)
Avon Lake -----	13	10 992	1 084	70	10	7 558	-	-	3	3 434
Avon -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Elyria -----	53	67 282	6 707	510	42	53 019	8	11 473	3	2 790
Lorain -----	45	62 420	6 735	553	42	(D)	3	(D)	-	-
North Ridgeville -----	8	10 009	834	94	6	(D)	2	(D)	-	-
Oberlin -----	4	1 462	443	68	4	1 462	-	-	-	-
Sheffield Lake -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
South Amherst -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vermilion (Part) ¹ -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Wellington-----	7	7 214	573	51	7	7 214	-	-	-	-
Remainder of county -----	47	60 455	3 594	337	39	33 999	5	(D)	3	(D)
Lucas County -----	865	3 544 551	167 141	11 797	659	2 327 660	111	(D)	95	(D)
Maumee -----	28	(D)	(D)	(D)	23	(D)	1	(D)	4	10 532
Oregon -----	11	85 462	2 136	127	8	(D)	3	(D)	-	(D)
Ottawa Hills -----	6	6 872	380	13	4	(D)	-	-	2	(D)
Sylvania -----	26	130 370	7 714	397	15	10 097	5	107 459	6	12 814
Toledo -----	708	2 505 908	136 300	9 664	551	1 629 535	86	720 593	71	155 780
Waterville -----	7	2 274	134	18	4	1 007	1	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	79	(D)	(D)	(D)	54	(D)	15	95 008	10	25 439
Madison County -----	48	80 705	4 440	403	43	70 268	4	(D)	1	(D)
Jefferson -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
London -----	18	29 203	1 509	133	15	(D)	2	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	25	(D)	(D)	(D)	23	(D)	2	(D)	-	-
Mahoning County (G)-----	422	1 311 103	73 288	5 604	345	737 484	50	514 343	27	59 276
Austintown (U) -----	30	63 346	5 799	410	26	(D)	4	(D)	-	-
Boardman (U) -----	57	132 433	7 630	595	37	44 169	16	85 921	4	2 343
Campbell -----	3	1 850	143	16	3	1 850	-	-	-	-
Canfield -----	14	35 129	1 584	133	9	29 967	2	(D)	3	(D)
Columbiana (Part) ¹ -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland -----	10	21 400	402	28	6	2 234	1	(D)	3	(D)
Sebring -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
Struthers -----	8	9 927	951	67	8	9 927	-	-	-	-
Youngstown (Part) ¹ -----	229	517 015	40 885	3 121	200	396 504	20	102 150	9	18 361
Remainder of county -----	66	(D)	(D)	(D)	51	198 945	7	304 790	8	(D)
Marion County -----	82	114 808	9 071	772	71	99 382	7	12 164	4	3 262
Marion-----	54	57 709	6 143	538	47	45 543	4	(D)	3	(D)
Remainder of county -----	28	57 099	2 928	234	24	53 839	3	(D)	1	(D)
Medina County -----	133	270 005	17 026	1 327	96	157 916	10	(D)	27	(D)
Brunswick -----	16	27 065	3 304	178	10	(D)	3	(D)	3	(D)
Medina -----	50	116 140	6 458	519	34	63 642	3	(D)	13	(D)
Rittman (Part) ¹ -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Wadsworth -----	14	49 653	2 417	238	11	16 822	-	(D)	3	(D)
Remainder of county -----	52	(D)	(D)	(D)	40	(D)	4	(D)	8	13 767

See footnotes at end of table.

Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977—
Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
					Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
Ohio—Con.										
Meigs County -----	20	11 959	1 071	123	15	7 238	4	(D)	1	(D)
Middleport -----	6	(D)	(D)	(D)	3	(D)	3	(D)	-	-
Pomeroy -----	12	7 670	539	76	11	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
Mercer County -----	76	124 992	6 641	608	63	112 344	11	(D)	2	(D)
Celina -----	24	31 798	1 586	156	19	(D)	5	(D)	-	-
Coldwater -----	16	39 318	2 378	219	14	(D)	-	-	2	(D)
Remainder of county -----	36	53 876	2 677	233	30	(D)	6	(D)	-	-
Miami County -----	117	214 387	10 002	937	94	151 353	13	44 651	10	18 383
Covington -----	9	13 232	549	55	8	(D)	1	(D)	-	-
Piqua -----	46	63 531	4 135	361	38	36 356	6	(D)	2	(D)
Tipp City -----	13	13 348	917	117	10	(D)	-	-	3	(D)
Troy -----	18	29 676	1 556	148	12	(D)	5	(D)	1	(D)
West Milton -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
Remainder of county -----	26	(D)	(D)	(D)	21	(D)	1	(D)	4	9 386
Monroe County -----	11	7 753	518	53	8	6 462	2	(D)	1	(D)
Woodsfield -----	6	3 429	228	23	5	(D)	1	(D)	-	(D)
Remainder of county -----	5	4 324	290	30	3	(D)	1	(D)	1	(D)
Montgomery County -----	914	3 198 979	163 841	11 901	648	1 139 858	130	1 581 896	136	477 225
Brookville -----	7	5 047	400	40	7	5 047	-	-	-	-
Carlisle (Part) ¹ -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Centerville -----	38	66 371	3 329	203	22	33 131	3	(D)	13	(D)
Dayton -----	405	1 787 369	88 121	6 379	330	638 759	49	907 357	26	241 253
Englewood -----	8	4 267	531	47	6	(D)	-	-	2	(D)
Germantown -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Kettering -----	114	335 805	15 590	1 021	59	65 287	22	211 101	33	59 417
Miamisburg -----	11	18 118	1 723	122	10	(D)	1	(D)	-	-
Moraine -----	66	240 700	14 223	1 004	45	119 853	12	102 576	9	18 271
New Lebanon -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oakwood -----	11	65 526	1 370	77	2	(D)	5	59 259	4	(D)
Trotwood -----	5	3 750	576	68	5	3 750	-	-	-	-
Union -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Vandalia -----	20	45 170	2 371	222	15	41 289	1	(D)	4	(D)
West Carrollton -----	10	112 818	9 670	666	5	(D)	3	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	216	(D)	(D)	(D)	139	(D)	34	221 687	43	122 134
Morgan County -----	15	9 470	596	59	12	(D)	2	(D)	1	(D)
Morrow County -----	13	16 144	772	73	12	(D)	1	(D)	-	-
Mount Gilead -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	9	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	-	-
Muskingum County -----	103	173 131	13 932	1 251	92	151 173	5	(D)	6	(D)
Zanesville -----	80	134 648	11 019	1 032	71	(D)	3	3 351	6	(D)
Remainder of county -----	23	38 483	2 913	219	21	(D)	2	(D)	-	(D)
Noble County -----	10	4 765	286	22	9	(D)	1	(D)	-	-
Ottawa County -----	33	43 535	2 980	235	27	35 765	4	(D)	2	(D)
Oak Harbor -----	7	8 858	344	33	6	(D)	-	-	1	(D)
Port Clinton -----	13	14 276	1 724	129	11	(D)	1	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	13	20 401	912	73	10	(D)	3	(D)	-	-
Paulding County -----	39	44 862	1 796	173	36	43 800	2	(D)	1	(D)
Paulding -----	10	10 040	368	37	7	8 978	2	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	29	34 822	1 428	136	29	34 822	-	-	-	-
Perry County -----	19	11 924	680	72	15	7 813	3	(D)	1	(D)
Crooksville -----	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	1	(D)
New Lexington -----	8	5 592	393	35	6	(D)	2	(D)	-	-
Remainder of county -----	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
Pickaway County -----	46	78 045	3 943	351	39	62 656	5	(D)	2	(D)
Circleville -----	26	44 299	2 326	218	23	(D)	2	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	20	33 746	1 617	133	16	(D)	3	(D)	1	(D)
Pike County -----	20	26 964	1 326	94	15	21 638	4	(D)	1	(D)
Waverly City -----	12	12 502	793	61	8	(D)	3	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	8	14 462	533	33	7	(D)	1	(D)	-	-
Portage County -----	93	182 500	7 342	592	69	56 552	11	101 413	13	24 535
Aurora -----	11	57 337	663	43	3	(D)	2	(D)	6	(D)
Kent -----	21	34 072	1 766	141	16	(D)	2	(D)	3	(D)
Mogadore (Part) ¹ -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ravenna -----	16	27 813	1 927	172	12	(D)	3	(D)	1	(D)
Streetsboro -----	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)	2	(D)	-	(D)
Windham -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	(D)
Remainder of county -----	37	(D)	(D)	(D)	32	12 815	2	(D)	3	(D)
Preble County -----	58	93 199	5 253	479	49	69 383	7	(D)	2	(D)
Eaton -----	27	48 894	2 424	263	20	(D)	5	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	31	44 305	2 829	216	29	(D)	2	(D)	-	-
Putnam County -----	81	91 333	3 461	388	55	76 534	4	(D)	2	(D)
Ottawa -----	6	11 722	453	67	6	11 722	-	-	-	-
Remainder of county -----	55	79 611	3 008	321	49	64 812	4	(D)	2	(D)
Richland County -----	204	287 610	24 291	1 929	165	204 792	28	59 285	11	23 533
Crestline (Part) ¹ (G) -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Lexington -----	8	6 860	422	37	6	(D)	1	(D)	1	(D)
Mansfield -----	134	195 290	18 816	1 475	108	137 278	19	(D)	7	(D)
Ontario -----	9	26 126	801	64	6	(D)	3	(D)	-	(D)
Shelby -----	7	8 985	422	32	5	(D)	2	(D)	-	(D)
Remainder of county -----	44	(D)	(D)	(D)	38	35 774	3	(D)	3	(D)

See footnotes at end of table.

Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977—
Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
					Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
Ohio—Con.										
Ross County-----	70	90 488	7 080	672	62	64 223	7	(D)	1	(D)
Chillicothe-----	53	71 539	6 219	585	45	45 274	7	(D)	1	(D)
Remainder of county-----	17	18 949	861	87	17	18 949	-	-	-	-
Sandusky County-----	81	104 080	7 923	694	66	91 447	9	10 164	6	2 489
Bellevue (Part) ¹ -----	11	(D)	(D)	(D)	6	6 119	2	(D)	3	(D)
Clyde-----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	(D)
Fremont-----	39	39 906	4 042	377	30	34 145	7	(D)	2	(D)
Gibsonburg-----	5	5 619	236	25	5	5 619	-	-	-	(D)
Remainder of county-----	20	37 033	2 052	156	19	(D)	-	-	1	(D)
Scioto County-----	91	125 964	8 100	817	82	103 411	8	(D)	1	(D)
New Boston-----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	(D)
Portsmouth-----	65	103 655	6 765	682	59	(D)	5	(D)	1	(D)
Remainder of county-----	22	(D)	(D)	(D)	19	(D)	3	(D)	-	-
Seneca County-----	85	230 074	7 849	644	69	114 148	12	113 713	4	2 213
Fostoria (Part) ¹ -----	17	(D)	(D)	(D)	12	(D)	5	(D)	-	-
Tiffin-----	46	123 490	5 033	389	37	61 314	5	59 963	4	2 213
Remainder of county-----	22	(D)	(D)	(D)	20	(D)	2	(D)	-	-
Shelby County-----	64	126 709	4 413	374	58	(D)	6	(D)	-	-
Sidney-----	30	39 719	2 482	194	26	(D)	4	(D)	-	-
Remainder of county-----	34	86 990	1 931	180	32	(D)	2	(D)	-	-
Stark County-----	470	1 339 111	85 562	6 753	412	(D)	32	(D)	26	(D)
Alliance-----	49	200 512	6 220	475	44	195 810	4	(D)	1	(D)
Canton-----	202	470 699	36 790	2 909	176	348 376	16	112 025	10	10 298
Louisville-----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Massillon-----	37	36 493	2 949	262	34	(D)	-	-	3	(D)
Minerva (Part) ¹ -----	7	8 395	459	58	6	(D)	-	-	1	(D)
North Canton-----	29	73 674	4 966	449	19	47 946	6	21 642	4	4 086
Remainder of county-----	144	(D)	(D)	(D)	131	518 061	6	17 597	7	(D)
Summit County-----	792	3 435 347	167 681	11 199	599	1 282 613	118	1 917 735	75	234 999
Akron-----	408	1 284 790	84 873	5 851	326	676 187	53	518 961	29	89 642
Barberton-----	32	33 280	1 933	158	27	(D)	3	(D)	2	(D)
Cuyahoga Falls-----	37	39 697	3 325	261	29	31 585	4	3 992	4	4 120
Fairlawn-----	39	538 906	13 591	692	14	73 841	20	(D)	5	(D)
Hudson-----	24	148 221	2 955	192	7	4 115	7	113 624	10	30 482
Lakemore-----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Macedonia-----	24	92 380	5 722	334	19	(D)	5	(D)	-	-
Mogadore (Part) ¹ -----	8	(D)	(D)	(D)	6	(D)	1	(D)	1	(D)
Munroe Falls-----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Northfield-----	10	10 527	456	30	7	4 789	-	-	3	5 738
Norton-----	8	(D)	(D)	(D)	7	4 052	-	-	1	(D)
Richfield-----	16	128 832	6 214	357	12	(D)	1	(D)	3	(D)
Silver Lake-----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Stow-----	15	(D)	(D)	(D)	12	(D)	3	(D)	-	-
Tallmadge-----	19	114 227	12 004	774	16	(D)	3	(D)	-	-
Twinsburg-----	23	38 864	4 481	361	20	36 061	2	(D)	1	(D)
Remainder of county-----	127	795 279	25 347	1 731	95	194 365	16	564 920	16	35 994
Trumbull County-----	220	605 910	37 027	2 669	194	327 757	14	244 656	12	33 497
Cortland-----	10	7 629	688	65	9	(D)	1	(D)	-	-
Girard-----	17	33 655	4 010	293	15	(D)	2	(D)	-	-
Hubbard-----	13	39 705	3 427	256	11	(D)	2	(D)	-	-
McDonald-----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Newton Falls-----	4	2 443	366	36	4	2 443	-	-	-	-
Niles-----	14	44 139	2 549	209	12	(D)	2	(D)	-	-
Warren-----	81	227 577	16 402	1 173	72	104 990	4	(D)	5	(D)
Youngstown (Part) ¹ -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Remainder of county-----	81	250 762	9 585	637	71	128 988	3	(D)	7	(D)
Tuscarawas County-----	108	203 871	12 718	1 090	94	179 155	9	12 701	5	12 015
Dennison-----	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
Dover-----	26	27 494	2 782	263	22	17 033	3	(D)	1	(D)
Newcomerstown-----	6	5 270	430	35	4	(D)	1	(D)	1	(D)
New Philadelphia-----	30	41 967	3 643	290	28	(D)	1	(D)	1	(D)
Uhrichsville-----	8	2 920	447	40	6	(D)	1	(D)	1	(D)
Remainder of county-----	31	(D)	(D)	(D)	27	(D)	3	(D)	1	(D)
Union County-----	42	90 039	4 041	391	34	50 878	6	(D)	2	(D)
Marysville-----	22	51 399	1 422	165	17	(D)	3	(D)	2	(D)
Remainder of county-----	20	38 640	2 619	226	17	(D)	3	(D)	-	-
Van Wert County-----	58	113 335	4 979	440	49	94 277	8	(D)	1	(D)
Delphos (Part) ¹ -----	4	3 853	296	26	4	3 853	-	-	-	-
Van Wert-----	29	50 256	2 663	244	23	(D)	5	(D)	1	(D)
Remainder of county-----	25	59 226	2 020	170	22	(D)	3	(D)	-	-
Vinton County-----	8	8 260	426	36	5	6 220	3	2 040	-	-
Warren County-----	57	88 811	7 083	645	42	38 605	11	(D)	4	(D)
Carlisle (Part) ¹ -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Franklin-----	10	19 198	2 623	246	6	7 971	4	11 227	-	-
Lebanon-----	19	20 088	2 098	181	15	12 726	3	(D)	1	(D)
Loveland (Part) ¹ -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Mason-----	8	3 600	397	48	5	(D)	1	(D)	2	(D)
Monroe (Part) ¹ -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
South Lebanon-----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Springboro-----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Remainder of county-----	16	44 482	1 750	150	12	(D)	3	(D)	1	(D)

See footnotes at end of table.

Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977—
Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants		
					Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	
Ohio—Con.											
Washington County -----	93	126 482	9 621	892	76	92 731	13	(D)	4	(D)	
Belpre -----	12	(D)	(D)	(D)	12	(D)	-	-	-	-	
Marietta -----	58	85 153	7 440	692	45	(D)	10	(D)	3	(D)	
Remainder of county -----	23	(D)	(D)	(D)	19	(D)	3	(D)	1	(D)	
Wayne County -----	122	238 098	15 470	1 268	102	180 993	14	30 502	6	26 603	
Orville -----	10	12 183	450	50	9	(D)	-	(D)	1	(D)	
Rittman (Part) ¹ -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-	
Wooster -----	48	123 479	7 835	535	34	91 848	12	(D)	2	(D)	
Remainder of county -----	62	(D)	(D)	(D)	57	(D)	2	(D)	3	22 769	
Williams County -----	72	115 098	5 728	520	63	84 591	7	(D)	2	(D)	
Bryan -----	27	33 751	2 647	224	24	(D)	2	(D)	1	(D)	
Montpelier -----	9	12 477	552	44	8	(D)	1	(D)	-	-	
Remainder of county -----	36	68 870	2 529	252	31	(D)	4	(D)	1	(D)	
Wood County -----	135	412 507	23 515	1 762	114	350 186	10	51 951	11	10 370	
Bowling Green -----	22	56 560	2 008	146	15	(D)	3	(D)	4	3 135	
Fostoria (Part) ¹ -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-	
North Baltimore -----	9	8 419	378	44	8	(D)	-	-	1	(D)	
Northwood -----	7	16 195	2 127	115	7	16 195	-	-	-	-	
Perrysburg -----	19	51 775	4 722	258	16	47 266	1	(D)	2	(D)	
Rossford -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)	
Walbridge -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Remainder of county -----	74	275 585	13 961	1 178	65	(D)	6	(D)	3	1 427	
Wyandot County -----	47	78 382	4 060	368	42	72 793	5	5 589	-	-	
Carey -----	8	9 196	476	43	8	9 196	-	-	-	-	
Upper Sandusky -----	24	32 985	1 828	165	20	(D)	4	(D)	-	-	
Remainder of county -----	15	36 201	1 756	160	14	(D)	1	(D)	-	-	

¹(Part) after name indicates city is located in more than one county; see appendix E for counties involved.

Oklahoma

CONTENTS

[Page numbers listed here omit the State prefix number
that appear as part of the number of each page]

	Page
Summary of Findings	2
State Map	3

CHARTS

1. Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977	4
2. Percent of Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977	4
3. Wholesale Sales by Kind of Business: 1972 and 1977	5

TABLES

1. Summary Statistics for the State: 1977	7
2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972 ...	11
3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972	14
4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977	17
4A. Selected Ratios for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977	*
4B. Summary Statistics for the Area Outside Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977	*
5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977	23
6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977	27
7. Summary Statistics for Counties and for Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977	31
7A. Summary Statistics for Cities With 2,500 Inhabitants or More Listed Alphabetically: 1977 ...	*
7B. Counties Ranked by Volume of Sales: 1977	*
7C. Cities With 2,500 Inhabitants or More Ranked by Volume of Sales: 1977	*
7D. Inventories, Operating Expenses, and Payroll for Counties: 1977	*

*Published in microfiche only; see page VIII.

SUMMARY OF FINDINGS

Data from the 1977 Census of Wholesale Trade show that Oklahoma's 5,488 wholesale establishments had sales totaling \$13.4 billion, an increase of 97.1 percent over sales in 1972 when the last such census was taken.

Sales by machinery, equipment, and supplies wholesalers in 1977 accounted for 17.6 percent of the State's total sales compared to 14.1 percent in 1972. Other leading wholesale kinds of business in 1977 were farm-product raw materials wholesalers with 16.4 percent, petroleum and petroleum products wholesalers with 12.7 percent, and motor vehicles and automotive parts and supplies wholesalers with 11.7 percent.

Annual sales for all wholesalers in the State averaged \$2,445,382 per establishment compared to \$1,308,207 in 1972. In 1977, metals and minerals, except petroleum wholesalers averaged \$7,214,000 per establishment; farm-product raw materials wholesalers, \$6,188,152; and groceries and related products wholesalers, \$3,868,917.

The sales per employee for wholesalers in the State averaged \$251,095 in 1977. Metals and minerals, except petroleum

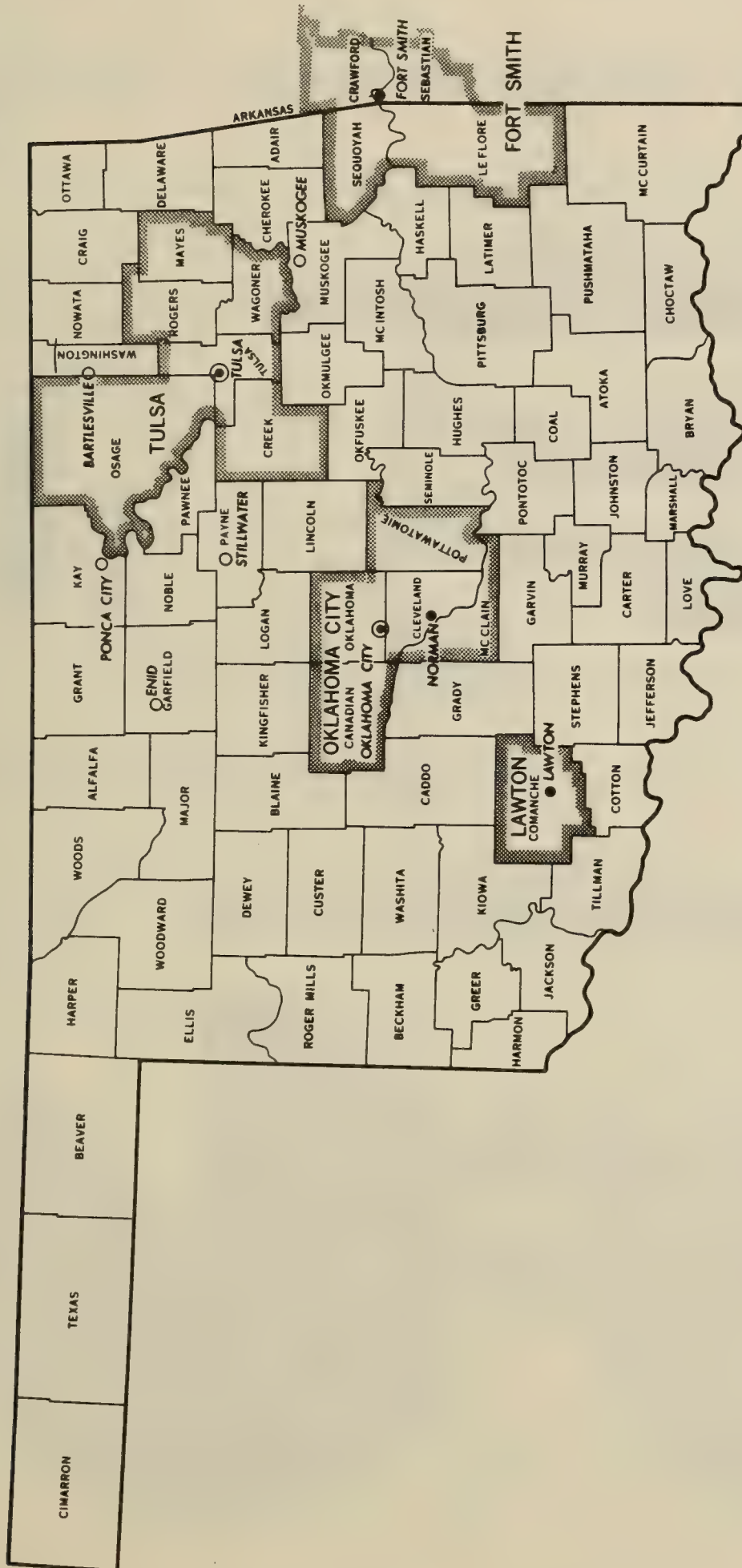
wholesalers reported sales per employee of \$595,239, which contrasts sharply with the \$113,575 recorded by the apparel, piece goods, and notions wholesalers.

The 1977 payroll of wholesalers in the State amounted to \$639 million, up 82.5 percent from 1972. Payroll as a percent of operating expenses averaged 50.3 percent for all wholesalers, 56.4 percent for paper and paper products wholesalers, and 54.9 percent for groceries and related products wholesalers.

There were 53,447 paid employees (full- and part-time) engaged in wholesale trade in the State as of mid-March 1977. Machinery, equipment, and supplies wholesalers were the largest employers with 14,872 employees, followed by groceries and related products wholesalers with 6,505 employees, and motor vehicles and automotive parts and supplies wholesalers with 5,119 employees.

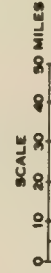
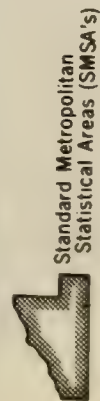
Oklahoma County led the counties in the State, accounting for 41.0 percent of the total sales by wholesalers. Oklahoma City had the largest sales among the cities in the State, accounting for 40.1 percent.

OKLAHOMA



LEGEND

- Places of 100,000 or more inhabitants
- Places of 50,000 to 100,000 inhabitants
- Places of 25,000 to 50,000 inhabitants outside SMSA's



OKLAHOMA

CHART 1.

Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977

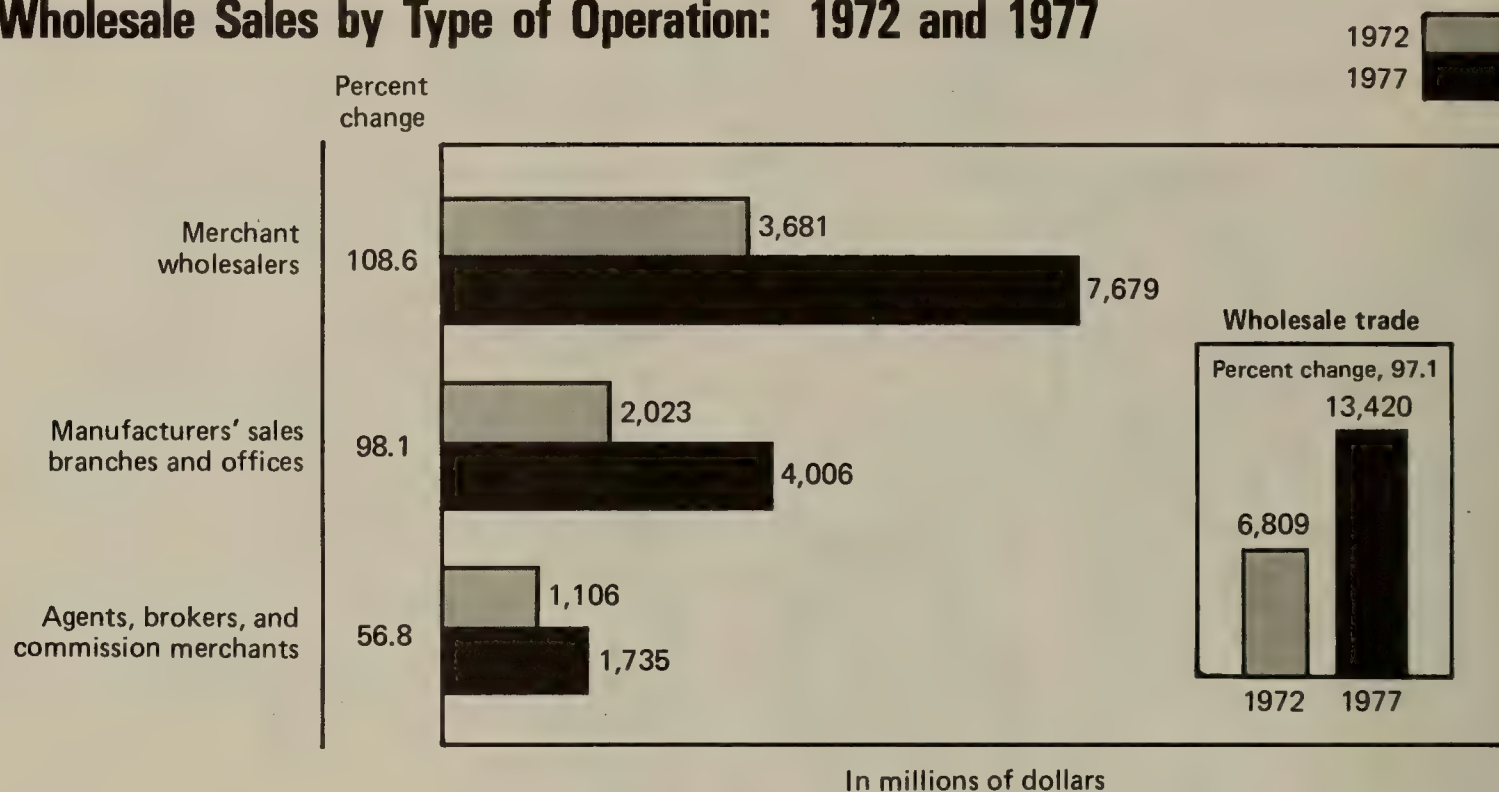
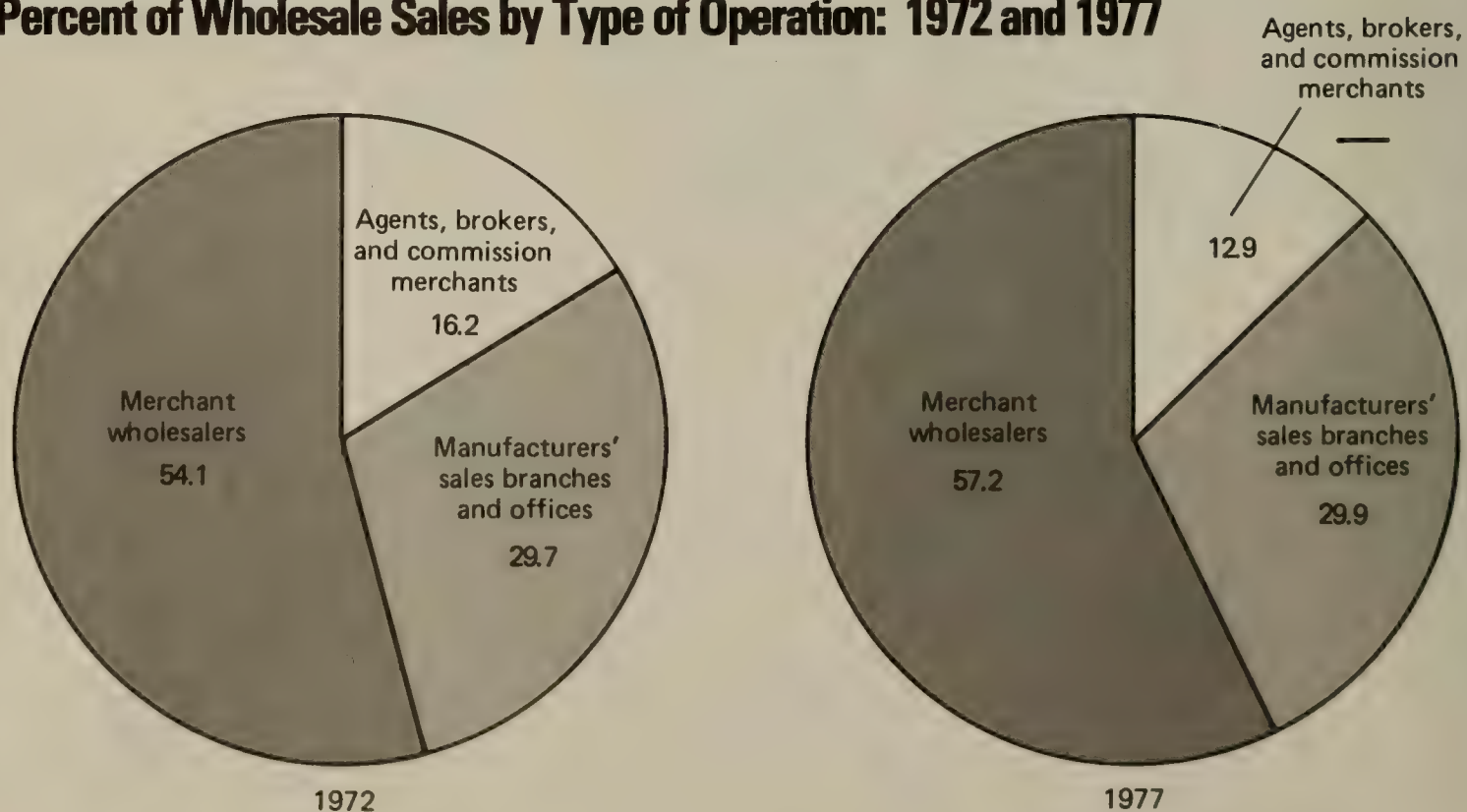


CHART 2

Percent of Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977



OKLAHOMA

CHART 3.

Wholesale Sales by Kind of Business: 1972 and 1977

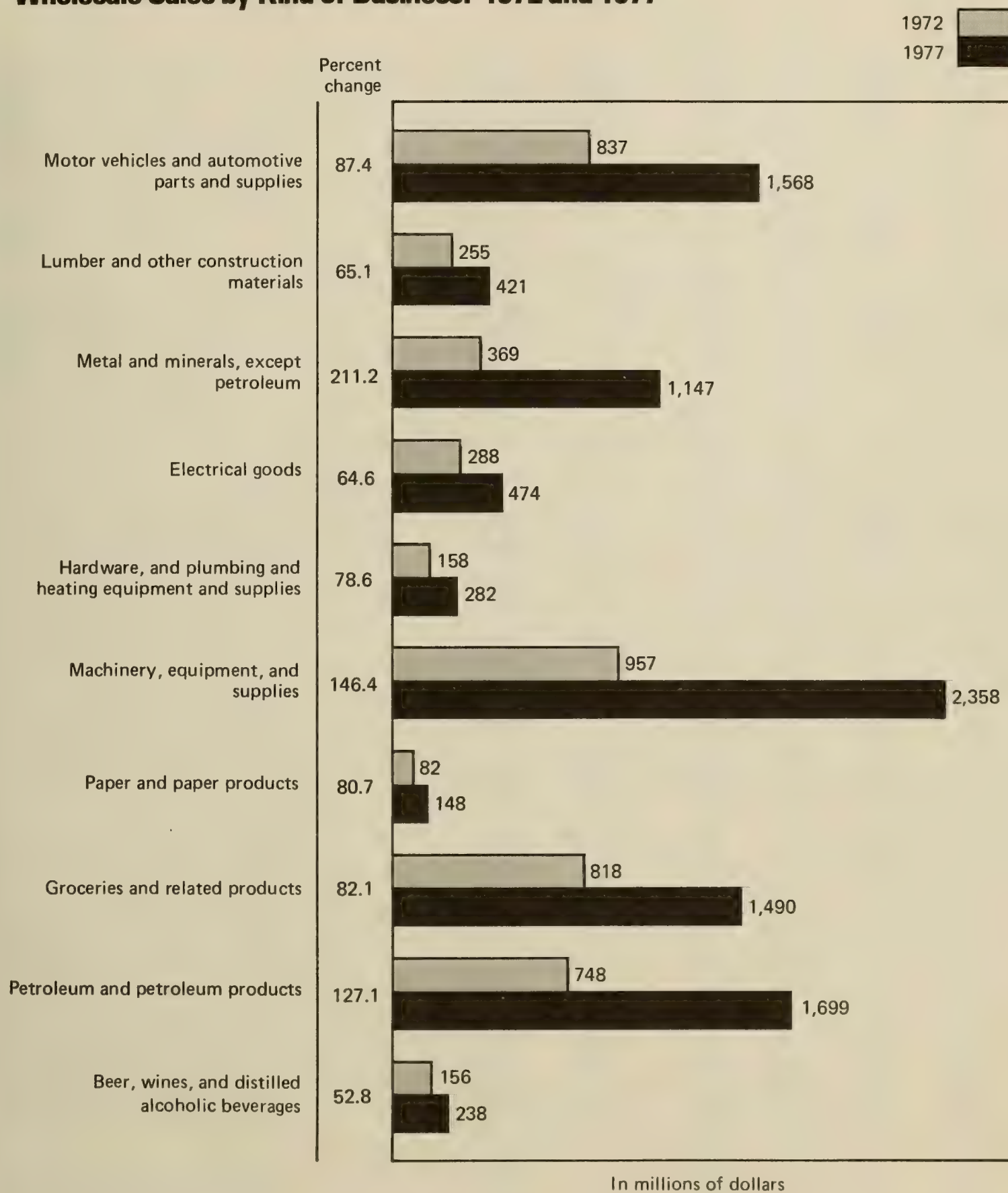


Table 1. Summary Statistics for the State: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Wholesale trade -----	5 488	13 420 256	981 680	1 268 903	9.5	638 877	150 282	53 447
	Types of operation								
	Merchant wholesalers -----	4 496	7 679 348	823 872	968 268	12.6	485 685	113 084	42 188
	Wholesale distributors and jobbers -----	4 224	6 627 342	701 698	911 333	13.8	462 760	108 036	40 045
	Importers -----	30	185 064	11 827	9 221	5.0	4 164	910	280
	Exporters -----	22	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Terminal grain elevators -----	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Country grain elevators -----	166	332 961	21 750	28 766	8.6	11 683	2 460	1 088
	Assemblers of farm products, except country grain elevators -----	48	117 541	22 437	7 305	6.2	2 813	699	444
	Manufacturers' sales branches and offices ---	646	4 006 319	154 633	259 781	6.5	133 875	32 601	8 666
	Sales branches (with stock) -----	469	1 924 671	154 633	191 861	10.0	101 102	24 227	6 467
	Sales offices (without stock) -----	177	2 081 648	-	67 920	3.3	32 773	8 374	2 199
	Agents, brokers, and commission merchants ---	346	1 734 589	3 155	40 854	2.4	19 317	4 597	2 593
	Auction companies -----	48	384 481	1 142	8 218	2.1	3 059	717	1 046
	Brokers (representing buyers or sellers) -----	60	817 978	427	10 268	1.3	5 154	1 267	474
	Commission merchants -----	84	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Import agents -----	-	-	-	-	-	-	-	-
	Export agents -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Manufacturers' agents -----	152	206 875	1 313	14 308	6.9	7 073	1 692	501
	Types of operation by kind of business								
	All types of operations -----	5 488	13 420 256	981 680	1 268 903	9.5	638 877	150 282	53 447
50	Durable goods -----	3 239	6 588 091	651 532	784 635	11.9	405 303	95 915	31 285
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	549	1 568 004	92 847	102 324	6.5	55 405	12 930	5 119
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	85	1 209 487	40 244	32 575	2.7	18 992	4 629	1 458
5013	Automotive parts and supplies -----	413	284 688	42 805	58 161	20.4	30 660	7 021	3 200
5014	Tires and tubes -----	51	73 829	9 798	11 588	15.7	5 753	1 280	461
502	Furniture and home furnishings -----	102	118 668	12 079	20 389	17.2	10 211	2 376	882
5021	Furniture -----	48	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5023	Home furnishings -----	54	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	193	421 014	35 196	55 042	13.1	26 855	6 131	2 266
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	78	245 901	22 225	28 202	11.5	13 371	3 089	1 202
5039	Construction materials, n.e.c. -----	115	175 113	12 971	26 840	15.3	13 484	3 042	1 064
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	69	99 773	9 680	13 923	14.0	6 798	1 564	643
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	38	66 843	4 682	5 964	8.9	2 943	670	311
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	17	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	14	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	159	1 147 026	106 261	73 586	6.4	31 146	8 083	1 927
5051	Metals service centers and offices -----	155	1 130 062	106 255	73 039	6.5	30 936	8 008	1 914
5052	Coal and other minerals and ores -----	4	16 964	6	547	3.2	210	75	13
506	Electrical goods -----	273	474 293	37 950	57 849	12.2	29 218	7 188	2 202
5063	Electrical apparatus and equipment -----	177	303 356	20 430	33 655	11.1	17 520	4 183	1 324
5064	Electrical appliances, and television and radio sets ---	41	114 184	12 243	14 608	12.8	7 443	1 887	531
5065	Electronic parts and equipment -----	55	56 753	5 277	9 586	16.9	4 255	1 118	347
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	265	282 331	35 105	52 684	18.7	26 001	6 506	2 244
5072	Hardware -----	48	43 383	7 531	9 738	22.4	5 143	1 321	540
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	120	133 438	15 173	21 850	16.4	10 325	2 369	873
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	76	86 462	10 605	16 274	18.8	8 503	2 297	664
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	21	19 048	1 796	4 822	25.3	2 030	519	167
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 493	2 358 039	307 783	382 843	16.2	207 890	48 456	14 872
5081	Commercial machines and equipment -----	188	293 286	21 937	74 148	25.3	47 508	11 017	2 892
5082	Construction and mining machinery and equipment ---	69	277 778	78 495	40 546	14.6	22 105	4 943	1 304
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	273	258 744	71 982	41 792	16.2	21 430	4 911	2 083
5084	Industrial machinery and equipment -----	522	1 047 081	79 074	133 816	12.8	69 032	16 219	4 655
5085	Industrial supplies -----	162	204 767	22 944	38 580	18.8	19 291	4 447	1 423
5086	Professional equipment and supplies -----	114	118 609	14 017	24 528	20.7	13 975	3 468	1 259
5087	Service establishment equipment and supplies -----	112	58 928	5 959	14 458	24.5	7 151	1 712	676
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	53	98 846	13 375	14 975	15.1	7 398	1 739	580
509	Miscellaneous durable goods -----	136	118 943	14 631	25 995	21.9	11 779	2 681	1 130
5093	Scrap and waste materials -----	85	63 568	4 441	16 458	25.9	7 062	1 723	739
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	15	31 062	8 397	5 111	16.5	2 674	550	174
5099	Durable goods, n.e.c. -----	36	24 313	1 793	4 426	18.2	2 043	408	217

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	All types of operations—Con.								
51	Nondurable goods -----	2 249	6 832 165	330 128	484 268	7.1	233 574	54 367	22 162
511	Paper and paper products -----	100	147 881	12 598	27 639	18.7	15 585	3 781	1 272
5111	Printing and writing paper -----	13	46 384	4 390	6 190	13.3	3 712	917	278
5112	Stationery supplies -----	65	48 053	3 989	13 587	28.3	7 254	1 802	616
5113	Industrial and personal service paper -----	22	53 444	4 219	7 862	14.7	4 619	1 062	378
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	34	129 575	12 944	17 347	13.4	8 561	1 861	804
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	34	129 575	12 944	17 347	13.4	8 561	1 861	804
513	Apparel, piece goods, and notions -----	37	43 840	5 583	8 806	20.1	4 798	1 052	386
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	8	15 540	2 866	6 104	39.3	3 557	752	249
5134	Notions and other dry goods -----	4	269	48	104	38.7	39	10	6
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	8	7 886	759	1 076	13.6	534	132	51
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	10	18 217	1 695	1 148	6.3	510	120	58
5139	Footwear -----	7	1 928	215	374	19.4	158	38	22
514	Groceries and related products -----	385	1 489 533	61 228	141 132	9.5	77 516	17 982	6 505
5141	Groceries, general-line -----	29	622 858	34 408	39 876	6.4	26 537	6 088	1 957
5142	Frozen foods -----	26	54 977	1 342	6 431	11.7	3 309	727	264
5143	Dairy products -----	50	119 469	1 575	9 951	8.3	4 947	1 184	441
5144	Poultry and poultry products -----	24	49 620	1 216	5 784	11.7	2 902	692	244
5145	Confectionery -----	25	12 062	912	3 462	28.7	1 421	372	181
5146	Fish and seafood -----	3	762	35	176	23.1	90	14	11
5147	Meat and meat products -----	52	136 217	3 426	16 546	12.1	8 556	2 022	843
5148	Fresh fruits and vegetables -----	53	136 367	2 572	18 800	13.8	9 462	2 199	842
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	123	357 201	15 742	40 106	11.2	20 292	4 684	1 722
515	Farm-product raw materials -----	355	2 196 794	115 238	64 453	2.9	25 605	5 849	3 755
5152	Cotton -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5153	Grain -----	223	813 108	91 772	44 857	5.5	17 879	3 853	1 663
5154	Livestock -----	107	1 317 771	3 000	15 340	1.2	5 598	1 352	1 734
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	22	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products -----	120	238 627	7 548	27 889	11.7	12 048	2 859	907
5161	Chemicals and allied products -----	120	238 627	7 548	27 889	11.7	12 048	2 859	907
517	Petroleum and petroleum products -----	591	1 698 662	58 599	96 805	5.7	40 754	9 644	3 547
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	430	642 828	32 356	53 859	8.4	22 359	5 451	2 097
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	161	1 055 834	26 243	42 946	4.1	18 395	4 193	1 450
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	74	237 884	15 006	27 379	11.5	13 198	2 764	1 060
5181	Beer and ale -----	58	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	16	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	553	649 369	41 384	72 818	11.2	35 509	8 575	3 926
5191	Farm supplies -----	333	424 575	25 526	36 957	8.7	16 415	3 969	1 813
5194	Tobacco and tobacco products -----	36	100 892	5 165	7 513	7.4	4 376	1 048	436
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	40	27 996	2 438	5 193	18.5	2 551	604	233
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	144	95 906	8 255	23 155	24.1	12 167	2 954	1 444
	Merchant wholesalers -----	4 496	7 679 348	823 872	968 268	12.6	485 685	113 084	42 188
50	Durable goods -----	2 730	3 384 896	523 880	589 484	17.4	301 090	70 850	24 848
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	506	437 991	72 411	83 047	19.0	43 872	10 115	4 214
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	66	161 525	25 062	20 000	12.4	11 361	2 731	869
5013	Automotive parts and supplies -----	398	225 958	40 055	53 882	23.8	28 198	6 445	2 980
5014	Tires and tubes -----	42	50 508	7 294	9 165	18.1	4 313	939	365
502	Furniture and home furnishings -----	86	100 549	11 828	19 169	19.1	9 508	2 232	826
5021	Furniture -----	39	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5023	Home furnishings -----	47	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	160	268 106	28 253	43 573	16.3	21 333	4 954	1 885
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	71	182 970	18 677	24 982	13.7	12 153	2 804	1 099
5039	Construction materials, n.e.c. -----	89	85 136	9 576	18 591	21.8	9 180	2 150	786
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	63	51 955	9 571	10 546	20.3	5 127	1 140	504
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	34	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	17	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	12	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	124	383 994	43 604	47 758	12.4	24 656	6 581	1 564
5051	Metals service centers and offices -----	121	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	202	261 692	35 579	45 144	17.3	22 653	5 585	1 793
5063	Electrical apparatus and equipment -----	125	149 590	18 754	24 520	16.4	12 674	2 976	1 019
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	35	78 445	11 624	12 180	15.5	6 373	1 625	459
5065	Electronic parts and equipment -----	42	33 657	5 201	8 444	25.1	3 606	984	315
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	236	233 803	33 321	46 566	19.9	23 044	5 677	1 975
5072	Hardware -----	45	36 221	7 145	8 638	23.8	4 454	1 077	429
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	109	107 971	14 141	19 419	18.0	8 981	2 046	789
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	64	74 184	10 239	15 117	20.4	7 930	2 171	627
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	18	15 427	1 796	3 392	22.0	1 679	383	130

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	Merchant wholesalers—Con.								
50	Durable goods—Con.								
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 226	1 537 009	274 682	268 165	17.4	139 306	31 948	10 981
5081	Commercial machines and equipment -----	150	95 901	13 091	26 709	27.9	14 965	3 441	1 221
5082	Construction and mining machinery and equipment ---	63	223 300	76 070	36 528	16.4	20 045	4 467	1 210
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	258	245 169	68 729	40 256	16.4	20 546	4 716	2 009
5084	Industrial machinery and equipment -----	364	596 508	62 772	80 406	13.5	40 455	8 993	2 918
5085	Industrial supplies -----	139	149 956	22 171	35 047	23.4	17 539	4 095	1 334
5086	Professional equipment and supplies -----	97	93 126	12 700	21 052	22.6	11 877	2 940	1 075
5087	Service establishment equipment and supplies -----	107	46 277	5 775	13 551	29.3	6 665	1 596	646
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	48	86 772	13 374	14 616	16.8	7 214	1 700	568
509	Miscellaneous durable goods -----	127	109 797	14 631	25 516	23.2	11 591	2 618	1 106
5093	Scrap and waste materials -----	82	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	15	31 082	8 397	5 111	16.5	2 674	550	174
5099	Durable goods, n.e.c. -----	30	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	1 766	4 294 452	299 992	378 784	8.8	184 595	42 234	17 340
511	Paper and paper products -----	80	114 265	11 634	23 648	20.7	12 943	3 122	1 082
5111	Printing and writing paper -----	12	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5112	Stationery supplies -----	51	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	17	37 927	3 649	6 752	17.8	4 016	928	317
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	31	125 661	12 934	17 186	13.7	8 485	1 844	794
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	31	125 661	12 934	17 186	13.7	8 485	1 844	794
513	Apparel, piece goods, and notions -----	32	39 125	5 565	8 531	21.8	4 692	1 028	376
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	8	15 540	2 866	6 104	39.3	3 557	752	249
5134	Notions and other dry goods -----	4	269	48	104	38.7	39	10	6
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5139	Footwear -----	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	265	961 028	45 553	93 698	9.7	53 886	12 477	4 638
5141	Groceries, general-line -----	27	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5142	Frozen foods -----	20	32 858	1 342	5 351	16.3	2 714	604	216
5143	Dairy products -----	26	16 090	349	2 593	16.1	1 168	295	128
5144	Poultry and poultry products -----	22	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5145	Confectionery -----	20	5 446	407	1 023	18.8	551	156	73
5146	Fish and seafood -----	3	762	35	176	23.1	90	14	11
5147	Meat and meat products -----	45	95 881	3 049	14 573	15.2	7 715	1 832	774
5148	Fresh fruits and vegetables -----	46	106 644	2 572	17 900	16.8	9 019	2 092	809
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	56	46 403	2 622	8 896	19.2	4 646	1 067	514
515	Farm-product raw materials -----	282	975 940	113 954	52 600	5.4	20 872	4 689	2 365
5152	Cotton -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5153	Grain -----	223	813 108	91 772	44 857	5.5	17 879	3 853	1 663
5154	Livestock -----	39	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	18	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products -----	96	86 791	6 508	18 413	21.2	8 169	1 887	646
5161	Chemicals and allied products -----	96	86 791	6 508	18 413	21.2	8 169	1 887	646
517	Petroleum and petroleum products -----	431	1 312 613	50 083	72 932	5.6	31 453	6 921	2 841
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	279	440 104	24 173	42 552	9.7	17 252	3 951	1 771
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	152	872 509	25 910	30 380	3.5	14 201	2 970	1 070
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	70	221 562	15 006	27 078	12.2	13 069	2 734	1 050
5181	Beer and ale -----	58	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	12	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	479	457 467	38 755	64 698	14.1	31 026	7 532	3 548
5191	Farm supplies -----	315	272 922	24 800	34 068	12.5	14 833	3 579	1 686
5194	Tobacco and tobacco products -----	36	100 892	5 165	7 513	7.4	4 376	1 048	436
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	12	5 229	683	1 576	30.1	785	211	84
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	116	78 424	8 107	21 541	27.5	11 032	2 694	1 342
	Manufacturers' sales branches and offices ---	646	4 006 319	154 633	259 781	6.5	133 875	32 601	8 666
50	Durable goods -----	334	2 954 082	126 201	178 457	6.0	96 211	23 148	5 839
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	31	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	6	5 177	240	336	6.5	213	48	20
503	Lumber and other construction materials -----	26	131 298	6 761	10 514	8.0	5 098	1 093	354
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	26	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	44	172 091	2 299	10 477	6.1	5 326	1 286	318
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	13	33 625	1 775	4 170	12.4	2 332	629	217
508	Machinery, equipment, and supplies -----	184	719 185	32 065	106 615	14.8	64 674	15 598	3 635
509	Miscellaneous durable goods -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	312	1 052 237	28 432	81 324	7.7	37 664	9 453	2 827
511	Paper and paper products -----	18	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	66	311 820	15 450	38 475	12.3	18 765	4 398	1 451
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	23	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	149	377 996	8 478	23 261	6.2	9 007	2 654	662
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	53	177 473	2 524	6 582	3.7	3 661	854	288

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	Agents, brokers, and commission merchants--	346	1 734 589	3 155	40 854	2.4	19 317	4 597	2 593
50	Durable goods -----	175	249 113	1 451	16 694	6.7	8 002	1 917	598
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	12	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	10	12 942	11	884	6.8	490	96	36
503	Lumber and other construction materials -----	7	21 610	182	955	4.4	424	84	27
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	27	40 510	72	2 228	5.5	1 239	317	91
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	16	14 903	9	1 948	13.1	625	200	52
508	Machinery, equipment, and supplies -----	83	101 845	1 036	8 063	7.9	3 910	910	256
509	Miscellaneous durable goods -----	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	171	1 485 476	1 704	24 160	1.6	11 315	2 680	1 995
511	Paper and paper products -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	54	216 685	225	8 959	4.1	4 865	1 107	416
515	Farm-product raw materials -----	73	1 220 854	1 284	11 853	1.0	4 733	1 160	1 390
516	Chemicals and allied products -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	11	8 053	38	612	7.6	294	69	44
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	21	14 429	105	1 538	10.7	822	189	90

¹Includes payroll.

Table 2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales ¹			Payroll, entire year		
		1977 (number)	1972 (number)	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977
	All types of operations -----	5 488	5 205	13 420 256	6 809 216	97.1	638 877	350 154	82.5
50	Durable goods -----	3 239	2 824	6 588 091	3 038 152	116.8	405 303	218 964	85.1
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	549	579	1 568 004	836 930	87.4	55 405	36 746	50.8
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	85	80	1 209 487	596 974	102.6	18 992	12 700	49.5
5013	Automotive parts and supplies -----	413	447	284 688	179 386	58.7	30 660	20 176	52.0
5014	Tires and tubes -----	51	52	73 829	60 570	21.9	5 753	3 870	48.7
502	Furniture and home furnishings -----	102	95	118 668	68 159	74.1	10 211	7 030	45.2
5021	Furniture -----	48	43	(D)	24 681	(D)	(D)	3 381	(D)
5023	Home furnishings -----	54	52	(D)	43 498	(D)	(D)	3 649	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	193	175	421 014	255 001	65.1	26 855	15 210	76.6
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	78	79	245 901	163 101	50.8	13 371	8 856	51.0
5039	Construction materials, n.e.c. -----	115	96	175 113	91 900	90.5	13 484	6 354	112.2
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	69	60	99 773	47 566	109.8	6 798	5 285	28.6
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	38	35	66 843	18 094	269.4	2 943	1 328	121.6
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	17	11	(D)	5 279	(D)	(D)	560	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	14	14	(D)	24 193	(D)	(D)	3 397	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	159	104	1 147 026	368 580	211.2	31 146	11 050	181.9
5051	Metals service centers and offices -----	155	101	1 130 062	366 442	208.4	30 936	10 977	181.8
5052	Coal and other minerals and ores -----	4	3	16 964	2 138	693.5	210	73	187.7
506	Electrical goods -----	273	211	474 293	288 076	64.6	29 218	15 852	84.3
5063	Electrical apparatus and equipment -----	177	124	303 356	189 232	60.3	17 520	8 755	100.1
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	41	19	114 184	65 534	74.2	7 443	3 329	123.6
5065	Electronic parts and equipment -----	55	68	56 753	33 310	70.4	4 255	3 768	12.9
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	265	230	282 331	158 114	78.6	26 001	15 701	65.6
5072	Hardware -----	48	48	43 383	35 596	21.9	5 143	3 968	29.6
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	120	102	133 438	67 496	97.7	10 325	6 059	70.4
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	76	59	86 462	44 536	94.1	8 503	4 566	86.2
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	21	21	19 048	10 486	81.7	2 030	1 108	83.2
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 493	1 234	2 358 039	957 007	146.4	207 890	106 187	95.8
5081	Commercial machines and equipment -----	188	127	293 286	143 929	103.8	47 508	25 178	88.7
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	69	61	277 778	95 931	189.6	22 105	10 152	117.7
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	273	271	258 744	127 462	103.0	21 430	10 605	102.1
5084	Industrial machinery and equipment -----	522	371	1 047 081	303 819	244.6	69 032	26 281	162.7
5085	Industrial supplies -----	162	156	204 767	129 328	58.3	19 291	11 586	66.5
5086	Professional equipment and supplies -----	114	99	118 609	71 722	65.4	13 975	9 967	40.2
5087	Service establishment equipment and supplies -----	112	108	58 928	29 823	97.6	7 151	4 269	67.5
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	53	41	98 846	54 993	79.7	7 398	8 149	-9.2
509	Miscellaneous durable goods -----	136	136	118 943	58 719	102.6	11 779	5 903	99.5
5093	Scrap and waste materials -----	85	90	63 568	40 620	56.5	7 062	4 582	54.1
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	15	12	31 062	4 245	631.7	2 674	521	413.2
5099	Durable goods, n.e.c. -----	36	34	24 313	13 854	75.5	2 043	800	155.4
51	Nondurable goods -----	2 249	2 381	6 832 165	3 771 064	81.2	233 574	131 190	78.0
511	Paper and paper products -----	100	106	147 881	81 820	80.7	15 585	9 888	57.6
5111	Printing and writing paper -----	13	16	46 384	27 618	67.9	3 712	2 172	70.9
5112	Stationery supplies -----	65	65	48 053	26 948	78.3	7 254	4 571	58.7
5113	Industrial and personal service paper -----	22	25	53 444	27 254	96.1	4 619	3 145	46.9
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	34	44	129 575	73 134	77.2	8 561	6 588	29.9
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	34	44	129 575	73 134	77.2	8 561	6 588	29.9
513	Apparel, piece goods, and notions -----	37	39	43 840	48 160	-9.0	4 798	3 961	21.1
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	8	12	15 540	(D)	(D)	3 557	(D)	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	4	3	269	(D)	(D)	39	(D)	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	8	12	7 886	8 327	-5.3	534	597	-10.6
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	10	8	18 217	12 223	49.0	510	473	7.8
5139	Footwear -----	7	4	1 928	1 385	39.2	158	84	88.1
514	Groceries and related products -----	385	383	1 489 533	818 142	82.1	77 516	39 708	95.2
5141	Groceries, general-line -----	29	35	622 858	276 440	125.3	26 537	11 078	139.5
5142	Frozen foods -----	26	15	54 977	(D)	(D)	3 309	(D)	(D)
5143	Dairy products -----	50	48	119 469	(D)	(D)	4 947	(D)	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	24	27	49 620	29 840	66.3	2 902	1 351	114.8
5145	Confectionery -----	25	26	12 062	24 860	-51.5	1 421	1 333	6.6
5146	Fish and seafood -----	3	1	762	(D)	(D)	90	(D)	(D)
5147	Meat and meat products -----	52	67	136 217	102 155	33.3	8 556	5 708	49.9
5148	Fresh fruits and vegetables -----	53	54	136 367	55 262	146.8	9 462	5 214	81.5
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	123	110	357 201	188 530	89.5	20 292	10 191	99.1
515	Farm-product raw materials -----	355	367	2 196 794	1 324 448	65.9	25 605	15 386	66.4
5152	Cotton -----	3	7	(D)	12 552	(D)	(D)	272	(D)
5153	Grain -----	223	222	813 108	381 814	113.0	17 879	9 376	90.7
5154	Livestock -----	107	121	1 317 771	909 111	45.0	5 598	4 945	13.2
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	22	17	(D)	20 971	(D)	(D)	793	(D)
516	Chemicals and allied products -----	120	74	238 627	134 500	77.4	12 048	4 011	200.4
5161	Chemicals and allied products -----	120	74	238 627	134 500	77.4	12 048	4 011	200.4
517	Petroleum and petroleum products -----	591	730	1 698 662	747 840	127.1	40 754	21 201	92.2
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	430	594	642 828	334 898	91.9	22 359	13 761	62.5
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	161	136	1 055 834	412 942	155.7	18 395	7 440	147.2
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	74	80	237 884	155 708	52.8	13 198	6 935	90.3
5181	Beer and ale -----	58	59	(D)	68 382	(D)	(D)	4 836	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	16	21	(D)	87 326	(D)	(D)	2 099	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	553	558	649 369	387 312	67.7	35 509	23 512	51.0
5191	Farm supplies -----	333	353	424 575	200 121	112.2	16 415	10 978	49.5
5194	Tobacco and tobacco products -----	36	47	100 892	(D)	(D)	4 376	(D)	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	40	38	27 996	(D)	(D)	2 551	(D)	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	144	120	95 906	104 881	-8.6	12 167	8 616	41.2

See footnotes at end of table.

Table 2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales ¹			Payroll, entire year		
		1977 (number)	1972 (number)	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977
	Merchant wholesalers -----	4 496	4 113	7 679 348	3 680 520	108.6	485 685	259 505	87.2
50	Durable goods -----	2 730	2 363	3 384 896	1 576 248	114.7	301 090	156 551	92.3
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	506	540	437 991	270 164	62.1	43 872	29 755	47.4
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	66	65	161 525	(D)	(D)	11 361	(D)	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	398	431	225 958	(D)	(D)	28 198	(D)	(D)
5014	Tires and tubes -----	42	44	50 508	(D)	(D)	4 313	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	86	79	100 549	61 620	63.2	9 508	6 345	49.9
5021	Furniture -----	39	33	(D)	21 961	(D)	(D)	3 066	(D)
5023	Home furnishings -----	47	46	(D)	39 659	(D)	(D)	3 279	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	160	134	268 106	157 574	70.1	21 333	11 222	90.1
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	71	67	182 970	106 594	71.7	12 153	7 031	72.8
5039	Construction materials, n.e.c. -----	89	67	85 136	50 980	67.0	9 180	4 191	119.0
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	63	50	51 955	(D)	(D)	5 127	(D)	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	34	32	(D)	14 757	(D)	(D)	1 226	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	17	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	12	9	(D)	5 848	(D)	(D)	729	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	124	73	383 994	127 711	200.7	24 656	9 064	172.0
5051	Metals service centers and offices -----	121	71	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	3	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	202	136	261 692	145 467	79.9	22 653	11 421	98.3
5063	Electrical apparatus and equipment -----	125	74	149 590	84 193	77.7	12 674	6 100	107.8
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	35	13	78 445	(D)	(D)	6 373	(D)	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	42	49	33 657	(D)	(D)	3 606	(D)	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	236	206	233 803	(D)	(D)	23 044	(D)	(D)
5072	Hardware -----	45	43	36 221	31 840	13.8	4 454	3 644	22.2
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	109	95	107 971	(D)	(D)	8 981	(D)	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	64	47	74 184	36 794	101.6	7 930	4 224	87.7
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	18	21	15 427	10 486	47.1	1 679	1 108	51.5
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 226	1 015	1 537 009	593 969	158.8	139 306	66 150	110.6
5081	Commercial machines and equipment -----	150	97	95 901	38 663	148.0	14 965	6 887	117.3
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	63	54	223 300	(D)	(D)	20 045	(D)	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	258	250	245 169	113 591	115.8	20 546	9 750	110.7
5084	Industrial machinery and equipment -----	364	265	596 508	174 956	240.9	40 455	16 349	147.4
5085	Industrial supplies -----	139	130	149 956	(D)	(D)	17 539	(D)	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	97	81	93 126	54 805	69.9	11 877	7 841	51.5
5087	Service establishment equipment and supplies -----	107	104	46 277	(D)	(D)	6 665	(D)	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	48	34	86 772	27 669	213.6	7 214	3 089	133.5
509	Miscellaneous durable goods -----	127	130	109 797	(D)	(D)	11 591	(D)	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	82	88	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	15	11	31 062	(D)	(D)	2 674	(D)	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	30	31	(D)	13 177	(D)	(D)	765	(D)
51	Nondurable goods -----	1 766	1 750	4 294 452	2 104 272	104.1	184 595	102 954	79.3
511	Paper and paper products -----	80	83	114 265	62 802	81.9	12 943	8 374	54.6
5111	Printing and writing paper -----	12	11	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5112	Stationery supplies -----	51	51	(D)	17 661	(D)	(D)	3 429	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	17	21	37 927	(D)	(D)	4 016	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	31	40	125 661	(D)	(D)	8 485	(D)	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	31	40	125 661	(D)	(D)	8 485	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	32	34	39 125	(D)	(D)	4 692	(D)	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	8	12	15 540	(D)	(D)	3 557	(D)	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	4	3	269	(D)	(D)	39	(D)	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	7	8	(D)	3 901	(D)	(D)	427	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	8	8	(D)	12 223	(D)	(D)	473	(D)
5139	Footwear -----	5	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	265	277	961 028	512 356	87.6	53 886	27 804	93.8
5141	Groceries, general-line -----	27	35	(D)	276 440	(D)	(D)	11 078	(D)
5142	Frozen foods -----	20	10	32 858	(D)	(D)	2 714	(D)	(D)
5143	Dairy products -----	26	31	16 090	36 346	-55.7	1 168	1 427	-18.1
5144	Poultry and poultry products -----	22	26	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5145	Confectionery -----	20	19	5 446	(D)	(D)	551	(D)	(D)
5146	Fish and seafood -----	3	1	762	(D)	(D)	90	(D)	(D)
5147	Meat and meat products -----	45	61	95 881	69 489	38.0	7 715	4 709	63.8
5148	Fresh fruits and vegetables -----	46	49	106 644	50 985	109.2	9 019	5 108	76.6
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	56	45	46 403	26 296	76.5	4 646	2 593	79.2
515	Farm-product raw materials -----	282	277	975 940	552 062	76.8	20 872	11 145	87.3
5152	Cotton -----	2	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5153	Grain -----	223	220	813 108	377 364	115.5	17 879	9 347	91.3
5154	Livestock -----	39	38	(D)	148 059	(D)	(D)	816	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	18	15	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products -----	96	55	86 791	24 834	249.5	8 169	2 160	278.2
5161	Chemicals and allied products -----	96	55	86 791	24 834	249.5	8 169	2 160	278.2
517	Petroleum and petroleum products -----	431	420	1 312 613	(D)	(D)	31 453	(D)	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	279	294	440 104	219 720	100.3	17 252	9 960	73.2
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	152	126	872 509	(D)	(D)	14 201	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	70	78	221 562	(D)	(D)	13 069	(D)	(D)
5181	Beer and ale -----	58	58	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	12	20	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	479	486	457 467	288 195	58.7	31 026	20 419	51.9
5191	Farm supplies -----	315	320	272 922	149 893	82.1	14 833	10 156	46.1
5194	Tobacco and tobacco products -----	36	47	100 892	(D)	(D)	4 376	(D)	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	12	18	5 229	(D)	(D)	785	(D)	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	116	101	78 424	(D)	(D)	11 032	(D)	(D)

See footnotes at end of table.

Table 2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales ¹			Payroll, entire year		
		1977 (number)	1972 (number)	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977
	Manufacturers' sales branches and offices -----	646	750	4 006 319	2 022 700	98.1	133 875	76 614	74.7
50	Durable goods -----	334	301	2 954 082	1 319 914	123.8	96 211	56 480	70.3
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	31	29	(D)	557 010	(D)	(D)	6 756	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	6	11	5 177	(D)	(D)	213	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	26	29	131 298	75 006	75.0	5 098	3 098	64.6
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	3	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	26	24	(D)	228 025	(D)	(D)	1 720	(D)
506	Electrical goods -----	44	50	172 091	124 988	37.7	5 326	3 768	41.3
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -	13	9	33 625	(D)	(D)	2 332	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	184	143	719 185	302 682	137.6	64 674	36 940	75.1
509	Miscellaneous durable goods -----	1	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	312	449	1 052 237	702 786	49.7	37 664	20 134	87.1
511	Paper and paper products -----	18	19	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	1	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	1	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
514	Groceries and related products -----	66	65	311 820	157 405	98.1	18 765	9 187	104.3
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
516	Chemicals and allied products -----	23	15	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	149	305	377 996	350 747	7.8	9 007	5 137	75.3
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	53	42	177 473	79 242	124.0	3 661	2 586	41.6
	Agents, brokers, and commission merchants -----	346	342	1 734 589	1 105 996	56.8	19 317	14 035	37.8
50	Durable goods -----	175	160	249 113	141 990	75.4	8 002	5 933	34.9
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	12	10	(D)	9 756	(D)	(D)	235	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	10	5	12 942	(D)	(D)	490	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	7	12	21 610	22 421	-3.6	424	890	-52.4
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	3	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	9	7	(D)	12 844	(D)	(D)	266	(D)
506	Electrical goods -----	27	25	40 510	17 621	129.9	1 239	663	86.9
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -	16	15	14 903	10 773	38.3	625	457	36.8
508	Machinery, equipment, and supplies -----	83	76	101 845	60 356	68.7	3 910	3 097	26.3
509	Miscellaneous durable goods -----	8	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	171	182	1 485 476	964 006	54.1	11 315	8 102	39.7
511	Paper and paper products -----	2	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	4	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	54	41	216 685	148 381	46.0	4 865	2 717	79.1
515	Farm-product raw materials -----	73	90	1 220 854	772 386	58.1	4 733	4 241	11.6
516	Chemicals and allied products -----	1	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	11	5	8 053	(D)	(D)	294	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	3	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	21	30	14 429	19 875	-27.4	822	507	62.1

¹Includes sales taxes and finance charges in 1972 but not in 1977.

Table 3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales per establishment ¹		Sales per employee ^{1 2}		Payroll per employee ²		Annual payroll as percent of operating expenses		Ending inventories as percent of sales	
		1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977	1972	1977	1972
	All types of operations -----	2 445 382	1 308 207	251 095	151 562	11 953	7 794	50.3	56.7	7.3	7.3
50	Durable goods -----	2 033 989	1 075 833	210 583	119 373	12 955	8 603	51.7	55.7	9.9	9.2
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	2 856 109	1 445 475	306 311	174 506	10 823	7 662	54.1	58.3	5.9	6.2
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	14 229 259	7 462 175	829 552	452 939	13 026	9 636	58.3	61.0	3.3	3.4
5013	Automotive parts and supplies -----	689 317	401 311	88 965	59 380	9 581	6 679	52.7	57.2	15.0	15.7
5014	Tires and tubes -----	1 447 627	1 164 808	160 150	132 538	12 479	8 468	49.6	56.0	13.3	5.6
502	Furniture and home furnishings -----	1 163 412	717 463	134 544	80 662	11 577	8 320	50.1	54.3	10.2	11.3
5021	Furniture -----	(D)	573 512	(D)	58 438	(D)	8 012	(D)	56.6	(D)	11.6
5023	Home furnishings -----	(D)	836 500	(D)	102 832	(D)	8 626	(D)	52.2	(D)	11.2
503	Lumber and other construction materials -----	2 181 420	1 457 149	185 796	137 838	11 851	8 222	48.8	50.6	8.4	6.8
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	3 152 577	2 064 570	204 577	148 274	11 124	8 051	47.4	49.6	9.0	7.7
5039	Construction materials, n.e.c. -----	1 522 722	957 292	164 580	122 533	12 673	8 472	50.2	52.1	7.4	5.3
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	1 445 986	792 767	155 168	80 757	10 572	8 973	48.8	54.3	9.7	9.9
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	1 759 026	516 971	214 929	86 162	9 463	6 324	49.3	49.3	7.0	15.8
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	(D)	479 909	(D)	71 338	(D)	7 568	(D)	37.8	(D)	14.2
5043	Photographic equipment and supplies -----	(D)	1 728 071	(D)	79 321	(D)	11 138	(D)	61.1	(D)	4.7
505	Metals and minerals, except petroleum -----	7 214 000	3 544 038	595 239	325 601	16 163	9 761	42.3	53.5	9.3	8.6
5051	Metals service centers and offices -----	7 290 723	3 628 139	590 419	327 473	16 163	9 810	42.4	53.6	9.4	8.7
5052	Coal and other minerals and ores -----	4 241 000	712 667	1 304 923	164 462	16 154	5 615	38.4	42.0	-	1.1
506	Electrical goods -----	1 737 337	1 365 289	215 392	168 269	13 269	9 259	50.5	53.1	8.0	7.0
5063	Electrical apparatus and equipment -----	1 713 876	1 526 065	229 121	196 912	13 233	9 110	52.1	56.7	6.7	5.4
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	2 784 976	3 449 158	215 036	210 720	14 017	10 704	51.0	43.1	10.7	9.0
5065	Electronic parts and equipment -----	1 031 873	489 853	163 553	75 705	12 262	8 564	44.4	56.2	9.3	12.0
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	1 065 400	687 452	125 816	83 747	11 587	8 316	49.4	53.0	12.4	13.9
5072	Hardware -----	903 813	741 583	80 339	67 545	9 524	7 529	52.8	56.5	17.4	15.5
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	1 111 983	661 725	152 850	86 312	11 827	7 748	47.3	47.9	11.4	15.3
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	1 137 658	754 847	130 214	93 760	12 806	9 613	52.2	57.4	12.3	12.1
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	907 048	499 333	114 060	100 827	12 156	10 654	42.1	55.8	9.4	6.5
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 579 397	775 532	158 556	82 048	13 979	9 104	54.3	57.6	13.1	12.6
5081	Commercial machines and equipment -----	1 560 032	1 133 299	101 413	66 205	16 427	11 581	64.1	64.6	7.5	6.6
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	4 025 768	1 572 639	213 020	95 549	16 952	10 112	54.5	56.4	28.3	31.1
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	947 780	470 339	124 217	76 646	10 288	6 377	51.3	55.3	27.8	19.0
5084	Industrial machinery and equipment -----	2 005 902	818 919	224 937	111 167	14 830	9 616	51.6	54.5	7.6	9.8
5085	Industrial supplies -----	1 263 994	829 026	143 898	94 125	13 557	8 432	50.0	56.6	11.2	9.4
5086	Professional equipment and supplies -----	1 040 430	724 465	94 209	58 789	11 100	8 170	57.0	64.3	11.8	9.5
5087	Service establishment equipment and supplies -----	526 143	276 139	87 172	48 024	10 578	6 874	49.5	56.5	10.1	12.2
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	1 865 019	1 341 293	170 424	62 849	12 755	9 313	49.4	49.6	13.5	8.5
509	Miscellaneous durable goods -----	874 581	431 757	105 259	60 225	10 424	6 054	45.3	47.0	12.3	7.3
5093	Scrap and waste materials -----	747 859	451 333	86 019	51 353	9 556	5 793	42.9	46.2	7.0	7.4
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	2 070 800	353 750	178 517	83 235	15 368	10 216	52.3	64.4	27.0	14.9
5099	Durable goods, n.e.c. -----	675 361	407 471	112 041	104 165	9 415	6 015	46.2	43.7	7.4	4.6
51	Nondurable goods -----	3 037 868	1 583 815	308 283	193 626	10 539	6 736	48.2	58.3	4.8	5.7
511	Paper and paper products -----	1 478 810	771 887	116 259	66 683	12 252	8 059	56.4	60.3	8.5	10.2
5111	Printing and writing paper -----	3 568 000	1 726 125	166 849	109 162	13 353	8 585	60.0	57.3	9.5	10.9
5112	Stationery supplies -----	739 277	414 585	78 008	42 505	11 776	7 210	53.4	63.8	8.3	10.6
5113	Industrial and personal service paper -----	2 429 273	1 090 160	141 386	80 159	12 220	9 250	58.8	57.7	7.9	9.0
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	3 811 029	1 662 136	161 163	83 966	10 648	7 564	49.4	58.3	10.0	12.3
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	3 811 029	1 662 136	161 163	83 966	10 648	7 564	49.4	58.3	10.0	12.3
513	Apparel, piece goods, and notions -----	1 184 865	1 234 872	113 575	111 224	12 430	9 148	54.5	52.9	12.7	15.2
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	1 942 500	(D)	62 410	(D)	14 285	(D)	58.3	(D)	18.4	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	67 250	(D)	44 833	(D)	6 500	(D)	37.5	(D)	17.8	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	985 750	693 917	154 627	141 136	10 471	10 119	49.6	52.0	9.6	4.5
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	1 821 700	1 527 875	314 086	158 740	8 793	6 143	44.4	52.9	9.3	11.7
5139	Footwear -----	275 429	346 250	87 636	98 929	7 182	6 000	42.2	49.1	11.2	8.6
514	Groceries and related products -----	3 868 917	2 136 141	228 983	152 981	11 916	7 425	54.9	49.7	4.1	4.0
5141	Groceries, general-line -----	21 477 862	7 898 286	318 272	211 023	13 560	8 456	66.5	65.3	5.5	6.7
5142	Frozen foods -----	2 114 500	(D)	208 246	(D)	12 534	(D)	51.5	(D)	2.4	(D)
5143	Dairy products -----	2 389 380	(D)	270 905	(D)	11 218	(D)	49.7	(D)	1.3	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	2 067 500	1 105 185	203 361	117 020	11 893	5 298	50.2	48.5	2.5	1.3
5145	Confectionery -----	482 480	956 154	66 641	116 168	7 851	6 229	41.0	55.5	7.6	4.6
5146	Fish and seafood -----	254 000	(D)	69 273	(D)	8 182	(D)	51.1	(D)	4.6	(D)
5147	Meat and meat products -----	2 619 558	1 524 701	161 586	124 125	10 149	6 936	51.7	50.5	2.5	4.5
5148	Fresh fruits and vegetables -----	2 572 962	1 023 370	161 956	73 979	11 238	6 980	50.3	48.7	1.9	2.1
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	2 904 073	1 713 909	207 434	144 026	11 784	7 785	50.6	45.7	4.4	2.9
515	Farm-product raw materials -----	6 188 152	3 608 850	585 032	413 631	6 819	4 805	39.7	43.2	5.2	6.5
5152	Cotton -----	(D)	1 793 143	(D)	285 273	(D)	6 182	(D)	42.8	(D)	12.3
5153	Grain -----	3 646 224	1 719 883	488 940	272 141	10 751	6 683	39.9	44.7	11.3	18.1
5154	Livestock -----	12 315 617	7 513 314	759 960	564 315	3 228	3 070	36.5	40.9	0.2	0.6
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	(D)	1 233 588	(D)	145 632	(D)	5 507	(D)	42.8	(D)	44.2
516	Chemicals and allied products -----	1 988 558	1 817 568	263 095	323 317	13 283	9 642	43.2	40.4	3.2	2.5
5161	Chemicals and allied products -----	1 988 558	1 817 568	263 095	323 317	13 283	9 642	43.2	40.4	3.2	2.5
517	Petroleum and petroleum products -----	2 874 217	1 024 438	478 901	217 839	11 490	6 176	42.1	(NA)	3.4	3.0
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	1 494 949	563 801	306 546	160 931	10 662	6 613	41.5	(NA)	5.0	4.8
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	6 557 975	3 036 338	728 161	305 430	12 686	5 503	42.8	(NA)	2.5	1.5

See footnotes at end of table.

Table 3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales per establishment ¹		Sales per employee ^{1 2}		Payroll per employee ²		Annual payroll as percent of operating expenses		Ending inventories as percent of sales	
		1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977	1972	1977	1972
	All types of operations—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	3 214 649	1 948 350	224 419	172 625	12 451	7 688	48.2	47.6	6.3	8.7
5181	Beer and ale -----	(D)	1 159 017	(D)	121 030	(D)	8 559	(D)	49.3	(D)	1.8
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	(D)	4 158 381	(D)	259 128	(D)	6 228	(D)	44.2	(D)	14.2
519	Miscellaneous nondurable goods -----	1 174 266	694 108	165 402	106 288	9 045	6 452	48.8	47.2	6.4	8.1
5191	Farm supplies -----	1 275 000	566 915	234 184	110 809	9 054	6 079	44.4	43.7	6.0	8.0
5194	Tobacco and tobacco products -----	2 802 556	(D)	231 404	(D)	10 037	(D)	58.2	(D)	5.1	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	699 900	(D)	120 155	(D)	10 948	(D)	49.1	(D)	8.7	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	666 014	874 008	66 417	84 377	8 426	6 932	52.5	47.8	8.6	10.5
	Merchant wholesalers -----	1 708 040	894 850	182 027	104 538	11 512	7 371	50.2	56.8	10.7	11.9
50	Durable goods -----	1 239 889	667 054	136 224	79 324	12 117	7 878	51.1	54.9	15.5	15.5
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	865 595	500 304	103 937	66 347	10 411	7 307	52.8	59.8	16.5	16.2
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	2 447 348	(D)	185 875	(D)	13 074	(D)	56.8	(D)	15.5	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	567 734	(D)	75 825	(D)	9 462	(D)	52.3	(D)	17.7	(D)
5014	Tires and tubes -----	1 202 571	(D)	138 378	(D)	11 816	(D)	47.1	(D)	14.4	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	1 169 174	780 000	121 730	79 715	11 511	8 208	49.6	53.5	11.8	12.2
5021	Furniture -----	(D)	665 485	(D)	56 747	(D)	7 922	(D)	56.8	(D)	12.3
5023	Home furnishings -----	(D)	862 152	(D)	102 744	(D)	8 495	(D)	50.8	(D)	12.1
503	Lumber and other construction materials -----	1 675 662	1 175 925	142 231	109 731	11 317	7 815	49.0	51.5	10.5	8.5
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	2 577 042	1 590 955	166 488	120 992	11 058	7 981	48.6	49.9	10.2	9.2
5039	Construction materials, n.e.c. -----	956 584	760 896	108 316	91 856	11 679	7 551	49.4	54.3	11.2	7.0
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	824 683	(D)	103 085	(D)	10 173	(D)	48.6	(D)	18.4	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	(D)	461 156	(D)	74 156	(D)	6 161	(D)	51.2	(D)	19.3
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	(D)	649 778	(D)	56 777	(D)	7 078	(D)	43.1	(D)	16.8
505	Metals and minerals, except petroleum -----	3 096 726	1 749 466	245 520	130 317	15 765	9 249	51.6	52.6	11.4	24.1
5051	Metals service centers and offices -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	1 295 505	1 069 610	145 952	111 469	12 634	8 752	50.2	54.2	13.6	11.3
5063	Electrical apparatus and equipment -----	1 196 720	1 137 743	146 801	116 128	12 438	8 414	51.7	58.3	12.5	9.7
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -	2 241 286	(D)	170 904	(D)	13 885	(D)	52.3	(D)	14.8	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	801 357	(D)	106 848	(D)	11 448	(D)	42.7	(D)	15.5	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	990 691	(D)	118 381	(D)	11 668	(D)	49.5	(D)	14.3	(D)
5072	Hardware -----	804 911	740 465	84 431	63 808	10 382	7 303	51.6	56.3	19.7	17.0
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	990 560	(D)	136 845	(D)	11 383	(D)	46.2	(D)	13.1	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	1 159 125	782 851	118 316	81 583	12 648	9 366	52.5	57.7	13.8	14.1
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	857 056	499 333	118 669	100 827	12 915	10 654	49.5	55.8	11.6	6.5
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 253 678	585 191	139 970	72 277	12 686	8 049	51.9	55.7	17.9	17.2
5081	Commercial machines and equipment -----	639 340	398 588	78 543	45 379	12 256	8 083	56.0	55.3	13.7	11.4
5082	Construction and mining machinery and equipment -	3 544 444	(D)	184 545	(D)	16 566	(D)	54.9	(D)	34.1	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	950 267	454 364	122 035	73 474	10 227	6 307	51.0	55.0	28.0	19.8
5084	Industrial machinery and equipment -----	1 638 758	660 211	204 424	92 423	13 864	8 637	50.3	53.2	10.5	12.9
5085	Industrial supplies -----	1 078 820	(D)	112 411	(D)	13 148	(D)	50.0	(D)	14.8	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	960 062	676 605	86 629	57 327	11 048	8 202	56.4	59.4	13.6	11.3
5087	Service establishment equipment and supplies -----	432 495	(D)	71 636	(D)	10 317	(D)	49.2	(D)	12.5	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	1 807 750	813 794	152 768	77 288	12 701	8 628	49.4	50.9	15.4	16.8
509	Miscellaneous durable goods -----	864 543	(D)	99 274	(D)	10 480	(D)	45.4	(D)	13.3	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	2 070 800	(D)	178 517	(D)	15 368	(D)	52.3	(D)	27.0	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	(D)	425 065	(D)	104 579	(D)	6 071	(D)	43.4	(D)	4.7
51	Nondurable goods -----	2 431 740	1 202 441	247 662	137 202	10 646	6 713	48.7	59.9	7.0	9.2
511	Paper and paper products -----	1 428 313	756 651	105 605	59 811	11 962	7 975	54.7	59.7	10.2	12.6
5111	Printing and writing paper -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5112	Stationery supplies -----	(D)	346 294	(D)	35 181	(D)	6 831	(D)	62.9	(D)	15.7
5113	Industrial and personal service paper -----	2 231 000	(D)	119 644	(D)	12 669	(D)	59.5	(D)	9.6	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	4 053 581	(D)	158 263	(D)	10 686	(D)	49.4	(D)	10.3	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	4 053 581	(D)	158 263	(D)	10 686	(D)	49.4	(D)	10.3	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	1 222 656	(D)	104 056	(D)	12 479	(D)	55.0	(D)	14.2	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	1 942 500	(D)	62 410	(D)	14 285	(D)	58.3	(D)	18.4	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	67 250	(D)	44 833	(D)	6 500	(D)	37.5	(D)	17.8	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	(D)	487 625	(D)	102 658	(D)	11 237	(D)	47.7	(D)	9.6
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	(D)	1 527 875	(D)	158 740	(D)	6 143	(D)	52.9	(D)	12.0
5139	Footwear -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	3 626 521	1 849 661	207 207	130 837	11 618	7 100	57.5	55.3	4.7	5.7
5141	Groceries, general-line -----	(D)	7 898 286	(D)	211 023	(D)	8 456	(D)	65.3	(D)	6.7
5142	Frozen foods -----	1 642 900	(D)	152 120	(D)	12 565	(D)	50.7	(D)	4.1	(D)
5143	Dairy products -----	618 848	1 172 452	125 703	181 730	9 125	7 135	45.0	37.1	2.2	1.3
5144	Poultry and poultry products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5145	Confectionery -----	272 300	(D)	74 603	(D)	7 548	(D)	53.9	(D)	7.5	(D)
5146	Fish and seafood -----	254 000	(D)	69 273	(D)	8 182	(D)	51.1	(D)	4.6	(D)
5147	Meat and meat products -----	2 130 689	1 139 164	123 877	95 979	9 988	6 504	52.9	55.6	3.2	6.1
5148	Fresh fruits and vegetables -----	2 318 348	1 040 510	131 822	69 273	11 148	6 940	50.4	48.5	2.4	2.3
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	828 625	584 356	90 278	62 461	9 039	6 159	52.2	51.4	5.7	10.8

See footnotes at end of table.

Table 3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales per establishment ¹		Sales per employee ^{1 2}		Payroll per employee ²		Annual payroll as percent of operating expenses		Ending inventories as percent of sales	
		1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977	1972	1977	1972
	Merchant wholesalers—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
515	Farm-product raw materials -----	3 460 780	1 993 004	412 660	291 942	8 825	5 894	39.7	42.4	11.7	15.2
5152	Cotton -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5153	Grain -----	3 646 224	1 715 291	488 940	269 738	10 751	6 681	39.9	44.6	11.3	18.3
5154	Livestock -----	(D)	3 896 289	(D)	471 525	(D)	2 599	(D)	25.0	(D)	2.6
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products -----	904 073	451 527	134 351	97 772	12 646	8 504	44.4	45.2	7.5	9.0
5161	Chemicals and allied products -----	904 073	451 527	134 351	97 772	12 646	8 504	44.4	45.2	7.5	9.0
517	Petroleum and petroleum products -----	3 045 506	(D)	462 025	(D)	11 071	(D)	43.1	(NA)	3.8	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	1 577 434	747 347	248 506	143 047	9 741	6 484	40.5	(NA)	5.5	5.0
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	5 740 191	(D)	815 429	(D)	13 272	(D)	46.7	(NA)	3.0	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	3 165 171	(D)	211 011	(D)	12 447	(D)	48.3	(D)	6.8	(D)
5181	Beer and ale -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	955 046	592 994	128 937	87 305	8 745	6 186	48.0	46.7	8.5	8.5
5191	Farm supplies -----	866 419	468 416	161 875	88 017	8 798	5 964	43.5	43.2	9.1	9.8
5194	Tobacco and tobacco products -----	2 802 556	(D)	231 404	(D)	10 037	(D)	58.2	(D)	5.1	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	435 750	(D)	62 250	(D)	9 345	(D)	49.8	(D)	13.1	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	676 069	(D)	58 438	(D)	8 221	(D)	51.2	(D)	10.3	(D)
	Manufacturers' sales branches and offices -	6 201 732	2 696 933	462 303	279 301	15 448	10 579	51.5	58.1	3.9	2.5
50	Durable goods -----	8 844 557	4 385 096	505 923	268 931	16 477	11 508	53.9	59.0	4.3	2.6
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	(D)	19 207 241	(D)	796 867	(D)	9 665	(D)	52.5	(D)	1.4
502	Furniture and home furnishings -----	862 833	(D)	258 850	(D)	10 650	(D)	63.4	(D)	4.6	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	5 049 923	2 586 414	370 898	260 438	14 401	10 757	48.5	48.0	5.1	5.5
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	(D)	9 501 042	(D)	1 714 474	(D)	12 932	(D)	57.8	(D)	0.4
506	Electrical goods -----	3 911 159	2 499 760	541 167	366 534	16 748	11 050	50.8	51.2	1.3	2.8
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	2 586 538	(D)	154 954	(D)	10 747	(D)	55.9	(D)	5.3	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	3 908 614	2 116 657	197 850	97 766	17 792	11 932	60.7	61.7	4.5	5.4
509	Miscellaneous durable goods -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	3 372 554	1 565 225	372 210	301 108	13 323	8 626	46.3	56.0	2.7	2.3
511	Paper and paper products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
514	Groceries and related products -----	4 724 545	2 421 615	214 900	141 297	12 932	8 247	48.8	39.1	5.0	1.7
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	2 536 886	1 149 990	570 991	540 442	13 606	7 915	38.7	(NA)	2.2	1.5
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	3 348 547	1 886 714	616 226	307 140	12 712	10 023	55.6	48.8	1.4	8.5
	Agents, brokers, and commission merchants -----	5 013 263	3 233 906	668 951	446 506	7 450	5 666	47.3	48.8	0.2	0.5
50	Durable goods -----	1 423 503	887 438	416 577	211 295	13 381	8 829	47.9	51.0	0.6	1.6
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	(D)	975 600	(D)	390 240	(D)	9 400	(D)	64.2	(D)	1.4
502	Furniture and home furnishings -----	1 294 200	(D)	359 500	(D)	13 611	(D)	55.4	(D)	0.1	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	3 087 143	1 868 417	800 370	177 944	15 704	7 063	44.4	49.6	0.8	0.1
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	(D)	1 834 857	(D)	676 000	(D)	14 000	(D)	60.2	(D)	-
506	Electrical goods -----	1 500 370	704 840	445 165	266 985	13 615	10 045	55.6	46.2	0.2	0.6
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	931 438	718 200	286 596	234 196	12 019	9 935	32.1	43.6	0.1	0.4
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 227 048	794 158	397 832	172 446	15 273	8 849	48.5	54.3	1.0	3.2
509	Miscellaneous durable goods -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	8 686 994	5 296 736	744 599	534 075	5 672	4 489	46.8	47.3	0.1	0.4
511	Paper and paper products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	4 012 685	3 619 049	520 877	466 607	11 695	8 544	54.3	44.2	0.1	0.7
515	Farm-product raw materials -----	16 724 027	8 582 067	878 312	589 158	3 405	3 235	39.9	45.7	0.1	0.3
516	Chemicals and allied products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	732 091	(D)	183 023	(D)	6 682	(D)	48.0	(NA)	0.5	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	687 095	662 500	160 322	233 824	9 133	5 965	53.4	61.9	0.7	1.2

¹Includes sales taxes and finance charges in 1972 but not in 1977.

²Based on number of paid employees for week including March 12.

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Fort Smith, Ark.-Okla., SMSA										
	Wholesale trade -----	329	617 240	33 837	3 300	283	452 465	27	82 442	19	82 333
50	Durable goods -----	201	218 552	20 077	1 919	187	200 571	8	(D)	6	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	41	46 987	4 381	502	40	(D)	-	-	1	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	7	4 424	558	46	7	4 424	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	14	31 433	1 616	156	11	(D)	1	(D)	2	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	6	1 190	107	16	6	1 190	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	22	29 100	2 423	203	19	(D)	2	(D)	1	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	16	20 425	2 136	194	16	20 425	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	83	77 983	8 035	705	76	74 931	5	(D)	2	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	9	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	128	398 688	13 760	1 381	96	251 894	19	(D)	13	(D)
511	Paper and paper products -----	7	6 821	693	56	6	(D)	1	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	32	116 543	4 930	542	23	88 399	4	(D)	5	(D)
515	Farm-product raw materials -----	11	88 616	769	128	4	(D)	-	-	7	(D)
516	Chemicals and allied products -----	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	1	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	28	64 126	1 955	165	21	57 012	7	7 114	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	31	68 398	2 371	221	25	(D)	6	(D)	-	-

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Lawton, Okla., SMSA										
	Wholesale trade -----	107	130 247	9 601	1 070	94	110 872	8	(D)	5	(D)
50	Durable goods -----	55	41 017	3 479	385	53	(D)	2	(D)	-	-
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	9	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	1	(D)	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	14	(D)	(D)	(D)	13	(D)	1	(D)	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	52	89 230	6 122	685	41	(D)	6	(D)	5	(D)
511	Paper and paper products -----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	1	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	10	(D)	(D)	(D)	7	(D)	1	(D)	2	(D)
515	Farm-product raw materials -----	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	2	(D)
516	Chemicals and allied products -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	16	(D)	(D)	(D)	14	(D)	2	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	9	(D)	(D)	(D)	6	(D)	2	(D)	1	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Oklahoma City, Okla., SMSA										
	Wholesale trade -----	1 650	5 753 273	259 350	20 263	1 306	2 427 064	210	2 226 349	134	1 099 860
50	Durable goods -----	1 109	3 022 724	168 574	12 480	911	1 299 015	134	(D)	64	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	176	1 257 075	24 232	2 138	154	185 693	18	(D)	4	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	32	1 082 248	8 132	652	20	53 241	10	(D)	2	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	127	129 372	13 274	1 274	122	106 695	4	(D)	1	(D)
5014	Tires and tubes -----	17	45 455	2 826	212	12	25 757	4	(D)	1	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	58	56 519	4 606	353	47	43 064	3	(D)	8	(D)
5021	Furniture -----	27	18 707	2 138	165	22	15 468	2	(D)	3	(D)
5023	Home furnishings -----	31	37 812	2 468	188	25	27 596	1	(D)	5	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	78	204 670	11 406	874	61	117 647	14	(D)	3	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	29	108 275	5 332	442	26	80 045	2	(D)	1	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	49	96 395	6 074	432	35	37 602	12	(D)	2	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	26	30 001	3 204	286	24	(D)	2	(D)	-	-
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	7	8 750	497	55	7	8 750	-	-	-	-
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	10	9 415	1 222	125	10	9 415	-	-	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	9	11 836	1 485	106	7	(D)	2	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	44	172 277	4 929	401	33	67 206	6	(D)	5	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	43	(D)	(D)	(D)	32	(D)	6	(D)	5	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	106	265 289	15 777	1 093	81	146 534	19	(D)	6	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	61	150 637	8 205	561	42	65 067	13	(D)	6	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	24	96 891	6 189	422	20	(D)	4	(D)	-	-
5065	Electronic parts and equipment -----	21	17 761	1 383	110	19	(D)	2	(D)	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	110	141 539	12 116	1 055	90	106 212	8	(D)	12	(D)
5072	Hardware -----	19	(D)	(D)	(D)	16	(D)	2	(D)	1	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	44	60 681	4 474	365	37	43 076	2	(D)	5	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	39	50 835	4 447	346	31	41 911	4	(D)	4	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	8	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	2	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	473	863 853	88 743	5 905	388	578 876	64	(D)	21	(D)
5081	Commercial machines and equipment -----	90	172 269	26 451	1 643	72	65 133	17	(D)	1	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	25	93 867	8 364	529	22	(D)	1	(D)	2	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	24	23 079	2 077	202	23	(D)	1	(D)	-	-
5084	Industrial machinery and equipment -----	169	402 229	31 135	1 789	119	252 636	37	(D)	13	(D)
5085	Industrial supplies -----	39	49 582	5 974	474	36	46 216	2	(D)	1	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	54	53 342	7 188	635	49	46 099	3	(D)	2	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies ----	46	23 232	3 092	285	43	(D)	3	(D)	-	-
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	26	46 253	4 462	348	24	(D)	-	-	2	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	38	31 501	3 561	375	33	(D)	-	-	5	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	17	19 412	2 311	230	15	(D)	-	-	2	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	8	4 256	344	33	8	4 256	-	-	-	-
5099	Durable goods, n.e.c. -----	13	7 833	906	112	10	(D)	-	-	3	(D)
51	Nondurable goods -----	541	2 730 549	90 776	7 783	395	1 128 049	76	(D)	70	(D)
511	Paper and paper products -----	45	80 025	7 541	616	34	55 432	10	(D)	1	(D)
5111	Printing and writing paper -----	6	29 425	2 270	161	5	(D)	1	(D)	-	-
5112	Stationery supplies -----	26	20 560	3 359	279	21	13 959	5	6 601	-	-
5113	Industrial and personal service paper -----	13	30 040	1 912	176	8	(D)	4	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	12	(D)	(D)	(D)	11	(D)	-	-	1	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	12	(D)	(D)	(D)	11	(D)	-	-	1	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	19	(D)	(D)	(D)	15	7 749	1	(D)	3	4 575
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	4	2 845	315	25	4	2 845	-	-	-	-
5134	Notions and other dry goods -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	5	5 355	329	27	4	(D)	-	-	1	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	6	3 009	165	25	4	(D)	1	(D)	1	(D)
5139	Footwear -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
514	Groceries and related products -----	149	942 105	42 228	3 334	95	574 769	24	(D)	30	(D)
5141	Groceries, general-line -----	12	432 972	17 235	1 206	11	(D)	-	-	1	(D)
5142	Frozen foods -----	10	36 474	1 840	158	6	(D)	-	-	4	(D)
5143	Dairy products -----	12	85 150	2 568	211	6	2 141	6	83 009	-	-
5144	Poultry and poultry products -----	8	23 706	1 969	118	7	(D)	1	(D)	-	-
5145	Confectionery -----	11	6 631	813	106	7	1 747	2	(D)	2	(D)
5146	Fish and seafood -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	27	70 897	4 727	462	22	45 244	2	(D)	3	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	25	62 673	3 159	304	20	(D)	-	-	5	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	44	223 602	9 917	769	16	20 040	13	(D)	15	(D)
515	Farm-product raw materials -----	39	849 547	2 864	300	18	43 838	-	-	21	805 709
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	7	13 931	560	52	7	13 931	-	-	-	-
5154	Livestock -----	26	818 328	1 638	187	6	(D)	-	-	20	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	6	17 288	666	61	5	(D)	-	-	1	(D)
516	Chemicals and allied products -----	44	109 591	4 881	357	37	41 045	6	(D)	1	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	44	109 591	4 881	357	37	41 045	6	(D)	1	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Oklahoma City, Okla., SMSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products	90	390 090	10 824	976	68	134 261	20	(D)	2	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals	55	149 905	4 380	400	37	74 496	18	75 409	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	35	240 185	6 444	576	31	59 765	2	(D)	2	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	21	95 078	4 984	408	18	(D)	1	(D)	2	(D)
5181	Beer and ale	12	(D)	(D)	(D)	12	(D)	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	9	(D)	(D)	(D)	6	(D)	1	(D)	2	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	122	181 270	13 225	1 431	98	120 791	14	(D)	9	(D)
5191	Farm supplies	41	75 979	3 642	356	40	(D)	1	(D)	-	-
5194	Tobacco and tobacco products	7	30 865	1 307	103	7	30 865	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	15	19 149	1 283	119	3	2 643	10	(D)	2	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	59	55 277	6 993	853	49	(D)	3	(D)	7	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Tulsa, Okla., SMSA										
	Wholesale trade -----	1 482	4 338 597	226 073	16 879	1 143	2 662 606	222	1 443 513	117	232 478
50	Durable goods -----	1 066	2 730 844	165 703	11 946	818	1 332 534	155	1 247 380	93	150 930
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	141	192 334	17 075	1 481	122	133 970	13	49 597	6	8 767
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	24	86 697	7 527	557	18	67 753	3	(D)	3	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	101	92 244	8 473	839	92	(D)	8	(D)	3	(D)
5014	Tires and tubes -----	16	13 393	1 075	85	12	(D)	4	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	30	53 701	4 581	395	26	49 119	3	(D)	1	(D)
5021	Furniture -----	13	33 610	2 825	217	10	(D)	2	(D)	1	(D)
5023	Home furnishings -----	17	20 091	1 756	178	16	(D)	1	(D)	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	71	161 063	11 671	1 015	56	96 672	11	(D)	4	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	25	93 011	5 443	490	21	58 310	1	(D)	3	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	46	68 052	6 228	525	35	38 362	10	(D)	1	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	21	54 599	2 698	261	18	15 982	1	(D)	2	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	16	45 328	1 671	175	13	6 711	1	(D)	2	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	78	931 194	22 800	1 209	54	273 233	20	(D)	4	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	76	(D)	(D)	(D)	53	(D)	19	(D)	4	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	-	-
506	Electrical goods -----	118	177 437	10 929	852	74	87 015	25	(D)	19	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	82	126 712	7 352	562	51	61 940	18	(D)	13	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	8	(D)	(D)	(D)	6	(D)	2	(D)	-	-
5065	Electronic parts and equipment -----	28	(D)	(D)	(D)	17	(D)	5	(D)	6	6 804
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	83	90 339	9 241	744	74	77 138	5	(D)	4	(D)
5072	Hardware -----	17	(D)	(D)	(D)	17	(D)	-	-	-	-
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	35	39 238	3 008	254	31	31 376	2	(D)	2	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	21	25 384	2 954	213	17	(D)	2	(D)	2	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	10	(D)	(D)	(D)	9	(D)	1	(D)	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	486	1 009 072	80 969	5 552	360	544 568	76	(D)	50	(D)
5081	Commercial machines and equipment -----	57	107 589	18 423	1 018	41	18 409	13	(D)	3	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	27	148 809	10 787	589	25	(D)	2	(D)	-	-
5083	Farm and garden machinery and equipment ----	26	21 124	2 263	197	24	(D)	2	(D)	-	-
5084	Industrial machinery and equipment -----	205	467 710	27 892	2 154	131	202 236	38	(D)	36	(D)
5085	Industrial supplies -----	81	138 950	11 113	725	63	87 899	11	(D)	7	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	42	47 622	5 269	459	33	34 191	7	(D)	2	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies ---	28	27 080	2 724	227	26	(D)	2	(D)	-	-
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	20	50 188	2 498	183	17	39 639	1	(D)	2	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	38	61 105	5 739	437	34	54 837	1	(D)	3	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	18	22 349	2 504	229	17	(D)	-	-	1	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	7	26 806	2 330	141	7	26 806	-	-	-	-
5099	Durable goods, n.e.c. -----	13	11 950	905	67	10	(D)	1	(D)	2	(D)
51	Nondurable goods -----	416	1 607 753	60 370	4 933	325	1 330 072	67	196 133	24	81 548
511	Paper and paper products -----	33	56 252	6 280	487	27	48 401	5	(D)	1	(D)
5111	Printing and writing paper -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5112	Stationery supplies -----	24	20 926	2 633	225	18	13 075	5	(D)	1	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	9	26 034	1 914	198	8	(D)	-	-	1	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	9	26 034	1 914	198	8	(D)	-	-	1	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	11	30 621	3 771	271	11	30 621	-	-	-	-
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	4	12 695	3 242	224	4	12 695	-	-	-	-
5134	Notions and other dry goods -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5139	Footwear -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	81	331 935	20 791	1 688	61	243 904	10	(D)	10	(D)
5141	Groceries, general-line -----	8	144 447	7 428	553	7	(D)	-	-	1	(D)
5142	Frozen foods -----	8	10 425	665	42	6	(D)	-	-	2	(D)
5143	Dairy products -----	9	11 373	827	65	4	2 457	2	(D)	3	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	3	3 481	196	26	3	3 481	-	-	-	-
5145	Confectionery -----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	1	(D)	-	-
5146	Fish and seafood -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	9	38 436	1 654	141	7	(D)	1	(D)	1	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	13	56 678	5 341	414	12	(D)	-	-	1	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	23	63 965	4 186	389	15	9 074	6	(D)	2	(D)
515	Farm-product raw materials -----	22	126 703	1 304	292	14	68 021	-	-	8	58 682
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	-	-
5154	Livestock -----	13	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	7	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
516	Chemicals and allied products -----	35	89 717	4 079	273	24	30 727	11	58 990	-	-
5161	Chemicals and allied products -----	35	89 717	4 079	273	24	30 727	11	58 990	-	-

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Tulsa, Okla., SMSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products	106	795 867	12 861	786	81	745 781	23	(D)	2	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals	56	150 172	5 579	421	35	102 777	21	47 395	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	50	645 695	7 282	365	46	643 004	2	(D)	2	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	7	45 715	2 367	237	6	(D)	-	-	1	(D)
5181	Beer and ale	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	112	104 909	7 003	701	93	(D)	18	(D)	1	(D)
5191	Farm supplies	45	46 030	2 304	222	44	(D)	-	-	1	(D)
5194	Tobacco and tobacco products	6	29 820	1 002	96	6	29 820	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	10	4 266	593	44	6	(D)	4	(D)	-	-
5199	Nondurable goods, n.e.c.	51	24 793	3 104	339	37	(D)	14	(D)	-	-

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Oklahoma County										
	Wholesale trade -----	1 430	5 497 342	241 713	18 482	1 108	2 209 830	196	2 199 980	126	1 087 532
50	Durable goods -----	1 005	2 943 775	161 581	11 771	810	1 232 253	133	(D)	62	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	148	1 241 881	22 847	1 954	127	171 419	18	(D)	3	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	28	(D)	(D)	(D)	16	46 497	10	(D)	2	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	107	123 783	12 366	1 149	102	101 106	4	(D)	1	(D)
5014	Tires and tubes -----	13	(D)	(D)	(D)	9	23 816	4	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	57	(D)	(D)	(D)	46	(D)	3	(D)	8	(D)
5021	Furniture -----	27	18 707	2 138	165	22	15 468	2	(D)	3	(D)
5023	Home furnishings -----	30	(D)	(D)	(D)	24	(D)	1	(D)	5	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	75	204 334	11 369	870	58	117 311	14	(D)	3	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	28	(D)	(D)	(D)	25	(D)	2	(D)	1	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	47	(D)	(D)	(D)	33	(D)	12	(D)	2	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	22	22 874	2 806	243	20	(D)	2	(D)	-	-
5041	Sporting and recreational goods and supplies ---	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	9	11 836	1 485	106	7	(D)	2	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	42	(D)	(D)	(D)	31	(D)	6	(D)	5	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	41	(D)	(D)	(D)	30	(D)	6	(D)	5	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	102	263 799	15 616	1 077	77	145 044	19	(D)	6	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	58	(D)	(D)	(D)	39	(D)	13	(D)	6	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	24	96 891	6 189	422	20	(D)	4	(D)	-	-
5065	Electronic parts and equipment -----	20	(D)	(D)	(D)	18	(D)	2	(D)	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	102	135 171	11 569	1 011	82	99 844	8	(D)	12	(D)
5072	Hardware -----	18	21 748	2 337	270	15	(D)	2	(D)	1	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	38	55 284	4 122	339	31	37 679	2	(D)	5	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	38	(D)	(D)	(D)	30	(D)	4	(D)	4	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	8	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	2	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	422	817 204	84 473	5 509	338	542 653	63	(D)	21	(D)
5081	Commercial machines and equipment -----	76	164 574	25 474	1 573	58	57 438	17	(D)	1	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	22	(D)	(D)	(D)	20	(D)	-	-	2	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment ---	14	15 758	1 388	112	13	(D)	1	(D)	-	-
5084	Industrial machinery and equipment -----	162	396 458	30 477	1 726	112	246 865	37	(D)	13	(D)
5085	Industrial supplies -----	36	(D)	(D)	(D)	33	(D)	2	(D)	1	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	52	(D)	(D)	(D)	47	(D)	3	(D)	2	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies ---	42	22 583	3 011	272	39	(D)	3	(D)	-	-
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	18	36 465	3 468	279	16	(D)	-	-	2	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	35	(D)	(D)	(D)	31	28 651	-	-	4	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	15	(D)	(D)	(D)	13	(D)	-	-	2	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	8	4 256	344	33	8	4 256	-	-	-	-
5099	Durable goods, n.e.c. -----	12	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	-	2	(D)
51	Nondurable goods -----	425	2 553 567	80 132	6 711	298	977 577	63	(D)	64	(D)
511	Paper and paper products -----	41	78 075	7 388	588	31	(D)	9	(D)	1	(D)
5111	Printing and writing paper -----	6	29 425	2 270	161	5	(D)	1	(D)	-	-
5112	Stationery supplies -----	23	(D)	(D)	(D)	19	(D)	4	(D)	-	-
5113	Industrial and personal service paper -----	12	(D)	(D)	(D)	7	13 248	4	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	11	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	-	1	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	11	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	-	1	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	18	(D)	(D)	(D)	15	7 749	1	(D)	2	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	4	2 845	315	25	4	2 845	-	-	-	-
5134	Notions and other dry goods -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	5	5 355	329	27	4	(D)	-	-	1	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	6	3 009	165	25	4	(D)	1	(D)	1	(D)
5139	Footwear -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	122	878 614	37 593	2 882	74	522 861	20	(D)	28	(D)
5141	Groceries, general-line -----	10	(D)	(D)	(D)	9	398 615	-	-	1	(D)
5142	Frozen foods -----	8	(D)	(D)	(D)	4	11 388	-	-	4	(D)
5143	Dairy products -----	7	81 735	2 279	182	2	(D)	5	(D)	-	-
5144	Poultry and poultry products -----	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	1	(D)	-	-
5145	Confectionery -----	9	(D)	(D)	(D)	5	(D)	2	(D)	2	(D)
5146	Fish and seafood -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	19	60 053	4 132	386	15	37 309	2	(D)	2	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	22	62 070	3 130	300	18	(D)	-	-	4	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	40	212 822	8 426	626	15	(D)	10	65 759	15	(D)
515	Farm-product raw materials -----	27	823 111	1 925	212	7	(D)	-	-	20	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5154	Livestock -----	24	(D)	(D)	(D)	4	17 546	-	-	20	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	39	107 795	4 732	340	32	39 249	6	(D)	1	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	39	107 795	4 732	340	32	39 249	6	(D)	1	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Oklahoma County—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products	60	353 460	9 191	811	46	103 300	12	(D)	2	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals	34	123 475	3 099	289	24	(D)	10	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	26	229 985	6 092	522	22	(D)	2	(D)	2	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages ----	14	79 729	4 046	338	12	(D)	1	(D)	1	(D)
5181	Beer and ale	6	29 297	2 936	214	6	29 297	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	8	50 432	1 110	124	6	(D)	1	(D)	1	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	93	150 963	11 076	1 183	71	90 719	14	(D)	8	(D)
5191	Farm supplies	19	(D)	(D)	(D)	18	12 910	1	(D)	-	-
5194	Tobacco and tobacco products	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	15	19 149	1 283	119	3	2 643	10	(D)	2	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	54	53 862	6 877	839	45	(D)	3	(D)	6	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Tulsa County										
	Wholesale trade -----	1 289	4 142 022	216 301	15 739	975	2 495 564	206	1 429 452	108	217 006
50	Durable goods -----	952	2 648 086	159 422	11 373	711	1 254 947	151	(D)	90	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	119	184 864	15 995	1 367	100	126 500	13	49 597	6	8 767
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	21	(D)	(D)	(D)	15	65 250	3	(D)	3	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	84	87 374	7 716	752	75	51 577	6	(D)	3	(D)
5014	Tires and tubes -----	14	(D)	(D)	(D)	10	9 673	4	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	28	(D)	(D)	(D)	25	(D)	2	(D)	1	(D)
5021	Furniture -----	13	33 610	2 825	217	10	(D)	2	(D)	1	(D)
5023	Home furnishings -----	15	(D)	(D)	(D)	15	(D)	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	63	157 402	11 290	974	49	93 666	11	(D)	3	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	22	91 486	5 307	474	18	(D)	1	(D)	3	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	41	65 916	5 983	500	31	(D)	10	(D)	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	15	53 426	2 586	252	12	14 809	1	(D)	2	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies -	10	44 155	1 559	166	7	5 538	1	(D)	2	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	67	907 248	21 225	1 084	43	249 287	20	(D)	4	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	66	(D)	(D)	(D)	43	249 287	19	(D)	4	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	1	(D)	-	-
506	Electrical goods -----	112	173 537	10 634	825	68	83 115	25	(D)	19	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	77	(D)	(D)	(D)	46	(D)	18	(D)	13	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	8	(D)	(D)	(D)	6	(D)	2	(D)	-	-
5065	Electronic parts and equipment -----	27	37 186	2 705	219	16	(D)	5	(D)	6	6 804
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	77	87 975	9 045	723	69	(D)	5	(D)	3	(D)
5072	Hardware -----	17	(D)	(D)	(D)	17	(D)	-	-	-	-
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	30	37 375	2 859	236	27	(D)	2	(D)	1	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	20	(D)	(D)	(D)	16	(D)	2	(D)	2	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	10	(D)	(D)	(D)	9	(D)	1	(D)	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	440	972 469	78 666	5 352	318	511 949	73	(D)	49	(D)
5081	Commercial machines and equipment -----	57	107 589	18 423	1 018	41	18 409	13	(D)	3	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	23	145 421	10 434	570	21	(D)	2	(D)	-	-
5083	Farm and garden machinery and equipment -	16	17 483	1 956	162	14	(D)	2	(D)	-	-
5084	Industrial machinery and equipment -----	183	446 630	26 747	2 037	113	185 140	35	(D)	35	(D)
5085	Industrial supplies -----	79	(D)	(D)	(D)	61	(D)	11	(D)	7	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	40	(D)	(D)	(D)	31	(D)	7	(D)	2	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies -	23	26 629	2 664	221	21	(D)	2	(D)	-	-
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	19	(D)	(D)	(D)	16	(D)	1	(D)	2	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	31	(D)	(D)	(D)	27	(D)	1	(D)	3	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	14	19 811	2 298	211	13	(D)	-	-	1	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5099	Durable goods, n.e.c. -----	12	(D)	(D)	(D)	9	(D)	1	(D)	2	(D)
51	Nondurable goods -----	337	1 493 936	56 879	4 366	264	1 240 617	55	(D)	18	(D)
511	Paper and paper products -----	33	56 252	6 280	487	27	48 401	5	(D)	1	(D)
5111	Printing and writing paper -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5112	Stationery supplies -----	24	20 926	2 633	225	18	13 075	5	(D)	1	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	9	26 034	1 914	198	8	(D)	-	-	1	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	9	26 034	1 914	198	8	(D)	-	-	1	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	-	-	-
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	4	12 695	3 242	224	4	12 695	-	-	-	-
5134	Notions and other dry goods -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5139	Footwear -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	75	326 730	20 403	1 614	57	239 351	10	(D)	8	(D)
5141	Groceries, general-line -----	8	144 447	7 428	553	7	(D)	-	-	1	(D)
5142	Frozen foods -----	7	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	2	(D)
5143	Dairy products -----	6	9 348	768	57	3	(D)	2	(D)	1	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	3	3 481	196	26	3	3 481	-	-	-	-
5145	Confectionery -----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	1	(D)	-	-
5146	Fish and seafood -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	9	38 436	1 654	141	7	(D)	1	(D)	1	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	13	56 678	5 341	414	12	(D)	-	-	1	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	21	(D)	(D)	(D)	13	(D)	6	(D)	2	(D)
515	Farm-product raw materials -----	7	66 460	345	59	1	(D)	-	-	6	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5154	Livestock -----	7	66 460	345	59	1	(D)	-	-	6	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	33	(D)	(D)	(D)	22	(D)	11	58 990	-	-
5161	Chemicals and allied products -----	33	(D)	(D)	(D)	22	(D)	11	58 990	-	-

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Tulsa County—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products -----	78	775 126	11 937	680	67	737 028	11	38 098	-	-
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	34	131 168	4 791	329	24	(D)	10	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	44	643 958	7 146	351	43	(D)	1	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages ----	7	45 715	2 367	237	6	(D)	-	-	1	(D)
5181	Beer and ale -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	85	79 172	5 936	565	66	69 893	18	(D)	1	(D)
5191	Farm supplies -----	23	30 796	1 555	118	22	(D)	-	-	1	(D)
5194	Tobacco and tobacco products -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	9	(D)	(D)	(D)	5	(D)	4	(D)	-	-
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	49	(D)	(D)	(D)	35	(D)	14	(D)	-	-

Table 6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)
	Oklahoma City										
	Wholesale trade -----	1 318	5 381 696	232 982	17 728	1 024	2 145 808	178	2 157 146	116	1 078 742
50	Durable goods -----	930	2 884 620	156 043	11 315	753	1 195 115	124	1 614 958	53	74 547
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	136	1 230 531	22 150	1 886	117	(D)	17	(D)	2	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	23	(D)	(D)	(D)	12	(D)	10	(D)	1	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	100	119 949	11 788	1 093	96	98 239	3	(D)	1	(D)
5014	Tires and tubes -----	13	(D)	(D)	(D)	9	23 816	4	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	52	52 501	4 410	338	44	40 607	2	(D)	6	(D)
5021	Furniture -----	25	(D)	(D)	(D)	22	15 468	1	(D)	2	(D)
5023	Home furnishings -----	27	(D)	(D)	(D)	22	25 139	1	(D)	4	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	67	191 192	9 954	788	54	112 775	11	(D)	2	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	26	106 517	5 037	417	24	(D)	2	(D)	-	-
5039	Construction materials, n.e.c. -----	41	84 675	4 917	371	30	(D)	9	47 042	2	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	22	22 874	2 806	243	20	(D)	2	(D)	-	-
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	9	11 836	1 485	106	7	(D)	2	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	42	(D)	(D)	(D)	32	(D)	6	(D)	4	5 754
5051	Metals service centers and offices -----	41	(D)	(D)	(D)	31	(D)	6	(D)	4	5 754
5052	Coal and other minerals and ores -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	90	254 876	14 708	1 012	67	138 147	17	(D)	6	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	54	147 211	7 870	539	37	63 667	11	(D)	6	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	21	95 074	6 013	399	17	(D)	4	(D)	-	-
5065	Electronic parts and equipment -----	15	12 591	825	74	13	(D)	2	(D)	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	95	131 670	11 369	992	76	(D)	8	(D)	11	(D)
5072	Hardware -----	18	21 748	2 337	270	15	(D)	2	(D)	1	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	34	53 300	3 998	329	27	35 695	2	(D)	5	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	35	(D)	(D)	(D)	28	(D)	4	(D)	3	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	8	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	2	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	392	804 347	82 852	5 329	313	533 620	61	247 996	18	22 731
5081	Commercial machines and equipment -----	73	166 934	25 513	1 557	55	59 798	17	(D)	1	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	21	80 848	8 104	514	19	(D)	-	-	2	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	11	14 947	1 275	101	10	(D)	1	(D)	-	-
5084	Industrial machinery and equipment -----	154	393 659	30 236	1 701	107	245 731	36	131 382	11	16 546
5085	Industrial supplies -----	33	43 379	5 066	388	31	(D)	1	(D)	1	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	48	47 923	6 673	569	43	40 680	3	(D)	2	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies -----	39	22 090	2 988	267	36	(D)	3	(D)	-	-
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	13	34 567	2 997	232	12	(D)	-	-	1	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	34	(D)	(D)	(D)	30	(D)	-	-	4	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	14	14 962	1 761	196	12	(D)	-	-	2	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	-	-
5099	Durable goods, n.e.c. -----	12	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	-	2	(D)
51	Nondurable goods -----	388	2 497 076	76 939	6 413	271	950 693	54	542 188	53	1 004 195
511	Paper and paper products -----	38	76 047	7 330	583	29	53 305	8	(D)	1	(D)
5111	Printing and writing paper -----	6	29 425	2 270	161	5	(D)	1	(D)	-	-
5112	Stationery supplies -----	21	(D)	(D)	(D)	17	(D)	4	(D)	-	-
5113	Industrial and personal service paper -----	11	(D)	(D)	(D)	7	13 248	3	12 737	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	9	69 820	3 278	269	9	69 820	-	-	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	9	69 820	3 278	269	9	69 820	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	17	(D)	(D)	(D)	14	(D)	1	(D)	2	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	4	2 845	315	25	4	2 845	-	-	-	-
5134	Notions and other dry goods -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	5	5 355	329	27	4	(D)	-	-	1	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	6	3 009	165	25	4	(D)	1	(D)	1	(D)
5139	Footwear -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	118	865 565	36 276	2 755	71	(D)	19	(D)	28	(D)
5141	Groceries, general-line -----	9	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	1	(D)
5142	Frozen foods -----	8	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	4	(D)
5143	Dairy products -----	8	(D)	(D)	(D)	3	(D)	5	(D)	-	-
5144	Poultry and poultry products -----	7	(D)	1 953	113	6	(D)	1	(D)	-	-
5145	Confectionery -----	9	(D)	(D)	(D)	5	(D)	2	(D)	2	(D)
5146	Fish and seafood -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	19	59 940	4 124	382	15	37 196	2	(D)	2	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	21	51 884	2 354	225	17	30 400	-	-	4	21 484
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	37	210 340	7 908	578	13	16 147	9	(D)	15	(D)
515	Farm-product raw materials -----	26	822 466	1 901	207	6	(D)	-	-	20	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5154	Livestock -----	24	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	20	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	37	106 007	4 613	329	30	37 461	6	(D)	1	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	37	106 007	4 613	329	30	37 461	6	(D)	1	(D)

Table 6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)
	Oklahoma City—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products	54	337 179	8 702	780	43	100 694	9	(D)	2	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals	29	108 034	2 641	260	22	(D)	7	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	25	229 145	6 061	520	21	(D)	2	(D)	2	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	12	63 762	3 595	316	11	(D)	-	-	1	(D)
5181	Beer and ale	5	24 591	2 513	193	5	24 591	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	7	39 171	1 082	123	6	(D)	-	-	1	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	77	(D)	(D)	(D)	58	84 978	11	(D)	8	(D)
5191	Farm supplies	11	47 357	1 514	111	10	(D)	1	(D)	-	-
5194	Tobacco and tobacco products	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	12	18 691	1 211	115	2	(D)	8	15 775	2	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	49	(D)	(D)	(D)	41	43 685	2	(D)	6	5 941

Table 6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Tulsa										
	Wholesale trade -----	1 191	3 893 326	206 008	14 943	896	2 326 997	194	1 368 761	101	197 568
50	Durable goods -----	900	2 545 046	154 167	11 021	669	1 202 810	146	1 210 166	85	132 070
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	108	179 993	15 581	1 329	90	(D)	13	49 597	5	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	18	82 786	7 147	524	13	63 942	3	(D)	2	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	77	85 241	7 534	732	68	(D)	6	(D)	3	(D)
5014	Tires and tubes -----	13	11 966	900	73	9	(D)	4	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	26	52 979	4 500	381	23	(D)	2	(D)	1	(D)
5021	Furniture -----	12	(D)	(D)	(D)	9	(D)	2	(D)	1	(D)
5023	Home furnishings -----	14	(D)	(D)	(D)	14	(D)	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	56	125 268	10 283	869	45	90 852	10	(D)	1	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	19	62 166	4 806	442	18	(D)	-	(D)	1	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	37	63 102	5 477	427	27	(D)	10	(D)	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	12	48 954	2 066	211	10	(D)	1	(D)	1	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	8	(D)	(D)	(D)	6	(D)	1	(D)	1	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	63	875 533	19 177	1 042	40	(D)	19	(D)	4	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	62	(D)	(D)	(D)	40	(D)	18	(D)	4	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	1	(D)	-	-
506	Electrical goods -----	107	169 773	10 509	808	65	(D)	25	(D)	17	22 160
5063	Electrical apparatus and equipment -----	72	(D)	(D)	(D)	42	(D)	18	(D)	12	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	8	(D)	(D)	(D)	6	(D)	2	(D)	-	-
5065	Electronic parts and equipment -----	27	36 649	2 739	221	17	(D)	5	(D)	5	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	74	86 055	8 840	705	66	(D)	5	(D)	3	1 485
5072	Hardware -----	16	14 578	2 043	181	16	14 578	-	-	-	-
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	27	(D)	(D)	(D)	24	27 493	2	(D)	1	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	21	25 384	2 954	213	17	(D)	2	(D)	2	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	10	(D)	(D)	(D)	9	(D)	1	(D)	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	424	947 826	77 656	5 251	304	500 847	70	(D)	50	(D)
5081	Commercial machines and equipment -----	56	(D)	(D)	(D)	40	(D)	13	(D)	3	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	21	(D)	(D)	(D)	19	(D)	2	(D)	-	-
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	14	(D)	(D)	(D)	12	(D)	2	(D)	-	-
5084	Industrial machinery and equipment -----	177	439 177	26 259	1 999	108	180 842	33	(D)	36	(D)
5085	Industrial supplies -----	77	127 400	10 836	709	60	(D)	10	29 194	7	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	41	(D)	(D)	(D)	32	(D)	7	(D)	2	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies ----	19	25 937	2 555	205	17	(D)	2	(D)	-	-
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	19	(D)	(D)	(D)	16	(D)	1	(D)	2	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	30	58 665	5 555	425	26	52 397	1	(D)	3	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	14	21 449	2 463	223	13	(D)	-	-	1	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5099	Durable goods, n.e.c. -----	11	(D)	(D)	(D)	8	6 480	1	(D)	2	(D)
51	Nondurable goods -----	291	1 348 280	51 841	3 922	227	1 124 187	48	158 595	16	65 498
511	Paper and paper products -----	30	55 952	6 232	479	24	48 101	5	(D)	1	(D)
5111	Printing and writing paper -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5112	Stationery supplies -----	21	20 626	2 585	217	15	12 775	5	(D)	1	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	1	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	1	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	-	-	-
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	4	12 695	3 242	224	4	12 695	-	-	-	-
5134	Notions and other dry goods -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5139	Footwear -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	69	230 257	16 937	1 337	52	143 477	10	(D)	7	(D)
5141	Groceries, general-line -----	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	1	(D)
5142	Frozen foods -----	6	(D)	(D)	(D)	4	6 749	-	-	2	(D)
5143	Dairy products -----	6	9 348	768	57	3	(D)	2	(D)	1	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	3	3 481	196	26	3	3 481	-	-	-	-
5145	Confectionery -----	5	2 368	404	47	4	(D)	1	(D)	-	-
5146	Fish and seafood -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	9	38 436	1 654	141	7	(D)	1	(D)	1	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	11	(D)	(D)	(D)	11	(D)	-	-	-	-
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	19	61 599	3 949	323	11	6 708	6	(D)	2	(D)
515	Farm-product raw materials -----	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	5	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5154	Livestock -----	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	5	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	31	86 105	3 678	234	20	27 115	11	58 990	-	-
5161	Chemicals and allied products -----	31	86 105	3 678	234	20	27 115	11	58 990	-	-

Table 6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Tulsa—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products -----	62	737 896	11 176	615	57	725 875	5	12 021	-	-
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	21	94 647	4 054	266	17	(D)	4	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	41	643 249	7 122	349	40	(D)	1	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	7	45 715	2 367	237	6	(D)	-	-	1	(D)
5181	Beer and ale -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	68	72 701	5 520	508	50	63 972	17	(D)	1	(D)
5191	Farm supplies -----	10	25 408	1 277	78	9	(D)	-	-	1	(D)
5194	Tobacco and tobacco products -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	7	3 204	451	30	4	1 447	3	1 757	-	-
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	47	(D)	(D)	(D)	33	17 828	14	(D)	-	-

Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
					Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
Oklahoma	5 488	13 420 256	638 877	53 447	4 498	7 679 348	646	4 006 319	346	1 734 589
Adair County	14	9 654	387	47	14	(D)	-	-	-	(D)
Alfalfa County	20	36 324	1 107	131	16	(D)	2	(D)	2	(D)
Atoka County	22	23 756	1 054	150	18	18 510	3	(D)	1	(D)
Atoka	22	23 756	1 054	150	18	18 510	3	(D)	1	(D)
Remainder of county	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Beaver County	14	12 574	553	55	12	(D)	1	(D)	1	(D)
Beckham County	48	51 843	2 219	312	38	24 452	7	(D)	3	(D)
Elk City	33	32 178	1 666	207	25	(D)	6	(D)	2	(D)
Sayre	9	16 610	349	83	8	(D)	-	-	1	(D)
Remainder of county	6	3 055	204	22	5	(D)	1	(D)	-	-
Blaine County	27	38 257	1 585	180	25	(D)	1	(D)	1	(D)
Watonga	12	(D)	(D)	(D)	10	(D)	1	(D)	1	(D)
Remainder of county	15	(D)	(D)	(D)	15	(D)	-	-	-	-
Bryan County	53	110 244	4 713	526	47	97 042	3	(D)	3	(D)
Durant	47	96 918	4 123	487	41	(D)	3	(D)	3	(D)
Remainder of county	6	13 326	590	39	6	(D)	-	-	-	(D)
Caddo County	43	73 211	2 904	416	38	63 753	3	(D)	2	(D)
Anadarko	6	20 861	634	150	5	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county	37	52 350	2 270	266	33	(D)	2	(D)	2	(D)
Canadian County	47	66 974	3 483	327	45	(D)	1	(D)	1	(D)
El Reno	20	23 653	1 591	140	20	(D)	-	(D)	-	-
Mustang	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Oklahoma City (Part) ¹	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yukon	15	15 439	1 127	96	14	(D)	-	-	1	(D)
Remainder of county	11	(D)	(D)	(D)	10	(D)	1	(D)	-	-
Carter County	91	89 508	5 491	523	73	60 918	15	(D)	3	(D)
Ardmore	56	63 392	4 185	405	49	48 103	4	(D)	3	(D)
Remainder of county	35	26 116	1 306	118	24	12 815	11	13 301	-	-
Cherokee County	22	10 911	829	131	19	7 140	2	(D)	1	(D)
Tahlequah	14	8 174	627	85	12	(D)	2	(D)	-	-
Remainder of county	8	2 737	202	46	7	(D)	-	-	1	(D)
Choctaw County	22	25 891	587	96	18	22 694	3	(D)	1	(D)
Hugo	20	(D)	(D)	(D)	17	(D)	3	(D)	-	-
Remainder of county	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
Cimarron County	13	11 945	579	94	13	11 945	-	-	-	-
Cleveland County	92	106 946	8 732	840	80	89 036	6	(D)	6	(D)
Moore	16	(D)	(D)	(D)	11	(D)	2	(D)	3	(D)
Norman	64	80 623	5 979	599	57	72 585	4	(D)	3	(D)
Oklahoma City (Part) ¹	10	8 869	942	53	10	8 869	-	-	-	-
Remainder of county	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Coal County	5	1 644	47	8	4	(D)	1	(D)	-	-
Comanche County	107	130 247	9 601	1 070	94	110 872	8	(D)	5	(D)
Lawton	99	123 474	9 329	1 036	87	(D)	8	(D)	4	(D)
Remainder of county	8	6 773	272	34	7	(D)	-	-	1	(D)
Cotton County	16	20 606	823	75	14	(D)	2	(D)	-	-
Walters	11	(D)	(D)	(D)	9	(D)	2	(D)	-	-
Remainder of county	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
Craig County	21	24 515	1 406	157	20	(D)	-	(D)	1	(D)
Vinita	17	13 324	1 207	106	17	(D)	-	(D)	-	-
Remainder of county	4	11 191	199	51	3	(D)	-	-	1	(D)
Creek County	56	52 747	2 841	432	51	42 300	3	(D)	2	(D)
Bristow	9	8 452	634	147	8	(D)	1	(D)	-	-
Drumright	10	3 534	185	20	8	(D)	1	(D)	1	(D)
Sapulpa	20	22 428	1 087	122	19	(D)	1	(D)	-	-
Stroud (Part) ¹ (G)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Remainder of county	17	18 333	935	143	16	(D)	-	-	1	(D)
Custer County	48	93 465	3 750	382	41	80 279	4	(D)	3	(D)
Clinton	34	44 867	2 206	230	28	(D)	3	(D)	3	(D)
Weatherford	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
Delaware County	15	(D)	(D)	(D)	13	(D)	2	(D)	-	-
Dewey County	11	12 366	675	92	10	(D)	-	(D)	1	(D)
Ellis County	13	8 276	384	53	11	(D)	2	(D)	-	-
Garfield County	160	724 668	19 248	1 733	139	562 834	16	(D)	5	(D)
Enid	135	684 558	17 793	1 597	115	(D)	16	(D)	4	(D)
Remainder of county	25	40 110	1 455	136	24	(D)	-	-	1	(D)
Garvin County	48	31 501	2 119	260	35	26 219	10	(D)	3	(D)
Lindsay	12	11 571	856	68	8	(D)	4	(D)	-	-
Pauls Valley	27	15 319	1 022	146	20	11 990	6	(D)	1	(D)
Remainder of county	9	4 611	241	46	7	(D)	-	-	2	(D)
Grady County	70	82 578	5 004	540	63	75 908	2	(D)	5	(D)
Chickasha	57	64 713	3 834	433	51	(D)	2	(D)	4	(D)
Remainder of county	13	17 865	1 170	107	12	(D)	-	-	1	(D)

See footnotes at end of table.

Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977—
Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
Oklahoma—Con.										
Grant County	33	31 772	1 541	152	32	(D)	-	-	1	(D)
Greer County	18	32 344	805	125	14	(D)	3	(D)	1	(D)
Mangum	14	(D)	(D)	(D)	11	21 541	2	(D)	1	(D)
Remainder of county	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	-	-
Harmon County	7	25 660	756	103	5	(D)	1	(D)	1	(D)
Hollis	6	(D)	(D)	(D)	4	(D)	1	(D)	1	(D)
Remainder of county	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Harper County	10	(D)	(D)	(D)	9	(D)	1	(D)	-	-
Haskell County	10	10 157	474	70	9	(D)	1	(D)	-	-
Hughes County	16	13 319	597	112	15	(D)	1	(D)	-	-
Holdenville	10	(D)	(D)	(D)	9	7 065	1	(D)	-	-
Remainder of county	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
Jackson County	69	58 503	3 595	372	62	54 918	7	3 585	-	-
Altus	49	42 441	2 805	295	42	38 856	7	3 585	-	-
Remainder of county	20	16 062	790	77	20	16 062	-	-	-	-
Jefferson County	11	16 387	196	71	8	(D)	2	(D)	1	(D)
Johnston County	10	7 548	495	59	10	7 548	-	-	-	-
Tishomingo	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	-	-
Remainder of county	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Kay County	105	122 691	8 702	766	91	105 747	7	5 467	7	11 477
Blackwell	12	11 636	897	83	12	(D)	-	(D)	-	-
Ponca City	65	72 446	5 888	484	53	(D)	7	(D)	5	(D)
Tonkawa	10	5 317	357	45	10	(D)	-	(D)	-	-
Remainder of county	18	33 292	1 560	154	16	(D)	-	-	2	(D)
Kingfisher County	42	63 914	3 260	277	38	(D)	2	(D)	2	(D)
Kingfisher	18	26 093	1 678	167	17	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county	24	37 821	1 582	110	21	(D)	1	(D)	2	(D)
Kiowa County	37	28 734	1 695	230	33	(D)	4	(D)	-	-
Hobart	22	14 374	1 136	135	20	(D)	2	(D)	-	-
Remainder of county	15	14 360	559	95	13	(D)	2	(D)	-	-
Latimer County	4	3 544	155	15	3	(D)	1	(D)	-	-
Wilburton	4	3 544	155	15	3	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Le Flore County	33	26 110	924	136	26	(D)	5	(D)	2	(D)
Heavener	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Poteau	15	11 384	548	68	12	7 138	3	4 246	-	-
Remainder of county	17	(D)	(D)	(D)	13	(D)	2	(D)	2	(D)
Lincoln County	33	24 263	1 556	156	28	20 479	3	(D)	2	(D)
Chandler	12	7 168	476	57	9	(D)	2	(D)	1	(D)
Stroud (Part) ¹	8	7 663	586	51	7	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county	13	9 432	494	48	12	(D)	-	-	1	(D)
Logan County	26	46 413	1 680	187	24	(D)	-	(D)	2	(D)
Guthrie	17	37 357	1 181	143	17	(D)	-	(D)	-	-
Remainder of county	9	9 056	499	44	7	(D)	-	-	2	(D)
Love County	6	4 752	126	38	5	(D)	-	(D)	1	(D)
McClain County	22	13 988	995	115	20	(D)	2	(D)	-	-
Oklahoma City (Part) ¹	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Purcell	13	(D)	(D)	(D)	11	(D)	2	(D)	-	-
Remainder of county	9	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	-	-
McCurtain County	33	28 839	1 217	162	27	14 294	5	(D)	1	(D)
Broken Bow	11	(D)	(D)	(D)	9	(D)	2	(D)	-	-
Idabel	20	20 641	739	109	16	(D)	3	(D)	1	(D)
Remainder of county	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
McIntosh County	11	8 937	406	42	11	(D)	-	-	-	(D)
Checotah	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	(D)
Remainder of county	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
Major County	26	28 481	1 009	113	22	(D)	2	(D)	2	(D)
Fairview	16	20 511	725	90	14	(D)	1	(D)	1	(D)
Remainder of county	10	7 970	284	23	8	(D)	1	(D)	1	(D)
Marshall County	13	11 039	735	80	13	(D)	-	(D)	-	-
Madill	12	(D)	(D)	(D)	12	(D)	-	(D)	-	-
Remainder of county	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Mayes County	28	19 061	1 124	135	20	(D)	4	(D)	4	(D)
Pryor Creek (G)	22	15 191	893	116	15	7 443	4	(D)	3	(D)
Remainder of county	5	3 870	231	19	5	(D)	-	-	1	(D)
Murray County	15	9 451	716	82	13	(D)	2	(D)	-	(D)
Sulphur	9	7 284	590	65	7	(D)	2	(D)	-	(D)
Remainder of county	6	2 167	126	17	6	(D)	-	(D)	-	-
Muskogee County	136	185 027	13 363	1 305	119	156 575	13	17 871	4	10 581
Muskogee	125	166 507	12 600	1 241	110	(D)	12	(D)	3	(D)
Remainder of county	11	18 520	763	64	9	(D)	1	(D)	1	(D)

See footnotes at end of table.

Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977—
Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
					Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
Oklahoma—Con.										
Noble County	20	27 942	1 321	154	16	25 630	2	(D)	2	(D)
Perry	15	13 588	747	88	11	11 276	2	(D)	2	(D)
Remainder of county	5	14 354	574	66	5	14 354	-	-	-	-
Nowata County	16	36 602	1 051	98	14	(D)	1	(D)	1	(D)
Nowata	13	(D)	(D)	(D)	11	35 195	1	(D)	1	(D)
Remainder of county	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
Okfuskee County	14	8 454	309	43	13	(D)	1	(D)	-	-
Okemah	12	(D)	(D)	(D)	12	(D)	-	-	-	-
Remainder of county	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	-	-
Oklahoma County	1 430	5 497 342	241 713	18 482	1 108	2 209 830	196	2 199 980	126	1 087 532
Bethany	14	15 692	613	61	11	(D)	2	(D)	1	(D)
Choctaw	3	1 362	169	23	3	1 362	-	-	-	-
Del City	17	16 044	1 323	123	16	(D)	-	(D)	1	(D)
Edmond	26	26 982	1 891	195	18	17 568	5	(D)	3	(D)
Midwest City	27	30 282	1 735	134	19	9 557	5	15 518	3	5 207
Nichols Hills	4	3 457	756	30	2	(D)	2	(D)	-	-
Nicomah Park	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Oklahoma City (Part) ¹	1 308	5 372 827	232 040	17 675	1 014	2 136 939	178	2 157 146	116	1 078 742
Spencer	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
The Village	6	2 930	180	20	4	(D)	1	(D)	1	(D)
Warr Acres	10	18 461	1 789	128	8	(D)	2	(D)	-	-
Remainder of county	13	(D)	(D)	(D)	11	(D)	1	(D)	1	(D)
Okmulgee County	50	32 191	2 387	306	45	24 384	4	(D)	1	(D)
Henryetta	16	(D)	(D)	(D)	15	(D)	1	(D)	-	-
Okmulgee	31	25 095	1 623	223	27	(D)	3	(D)	1	(D)
Remainder of county	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
Osage County	52	53 477	3 106	314	45	48 340	5	(D)	2	(D)
Bartlesville (Part) ¹	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Pawhuska	14	8 685	422	55	10	(D)	3	(D)	1	(D)
Sand Springs (Part) ¹	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Skiatook (Part) ¹	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	-	-
Tulsa (Part) ¹	12	19 847	1 913	131	11	(D)	-	-	1	(D)
Remainder of county	22	(D)	(D)	(D)	21	(D)	1	(D)	-	-
Ottawa County	43	48 382	3 431	349	36	44 625	5	(D)	2	(D)
Commerce	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
Miami	30	25 941	1 971	201	24	(D)	5	(D)	1	(D)
Remainder of county	10	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	1	(D)
Pawnee County	14	13 224	628	69	14	13 224	-	-	-	-
Cleveland	5	2 859	220	20	5	2 859	-	-	-	-
Remainder of county	9	10 365	408	49	9	10 365	-	-	-	-
Payne County (G)	76	99 035	4 166	443	68	67 561	5	(D)	3	(D)
Cushing	22	39 263	1 227	108	21	(D)	1	(D)	-	-
Stillwater	47	40 729	2 683	280	42	(D)	4	(D)	1	(D)
Remainder of county	7	19 043	256	55	5	(D)	-	-	2	(D)
Pittsburg County	62	54 539	3 372	378	57	49 776	5	4 763	-	-
McAlester	57	50 764	3 139	356	52	46 001	5	4 763	-	-
Remainder of county	5	3 775	233	22	5	3 775	-	-	-	-
Pontotoc County	52	42 266	3 182	330	46	27 902	4	(D)	2	(D)
Ada	49	41 433	3 135	326	43	27 069	4	(D)	2	(D)
Remainder of county	3	833	47	4	3	833	-	-	-	-
Pottawatomie County	59	68 023	4 427	499	53	63 585	5	(D)	1	(D)
Oklahoma City (Part) ¹	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Shawnee	52	65 256	4 214	476	47	(D)	5	(D)	-	-
Tecumseh	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
Remainder of county	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
Pushmataha County	6	2 968	100	21	6	(D)	-	(D)	-	(D)
Antlers	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	(D)
Remainder of county	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	(D)	-	-
Roger Mills County	6	1 712	88	13	6	1 712	-	-	-	-
Rogers County	39	53 380	1 861	179	35	48 216	3	(D)	1	(D)
Claremore	20	24 824	1 019	94	17	(D)	2	(D)	1	(D)
Collinsville (Part) ¹ (G)	-	(D)	(D)	(D)	-	-	-	(D)	-	-
Owasso (Part) ¹ (G)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tulsa (Part) ¹ (G)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Remainder of county	19	(D)	(D)	(D)	18	25 973	1	(D)	-	-
Seminole County	50	36 589	2 427	245	42	29 715	7	(D)	1	(D)
Seminole	34	31 802	2 130	218	28	(D)	6	(D)	-	-
Wewoka	12	(D)	(D)	(D)	10	(D)	1	(D)	1	(D)
Remainder of county	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
Sequoyah County	15	29 854	581	60	13	(D)	1	(D)	1	(D)
Sallisaw	11	(D)	(D)	(D)	10	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	(D)	1	(D)
Stephens County	75	99 008	5 222	492	67	75 021	6	(D)	2	(D)
Duncan	57	68 492	4 345	345	51	(D)	6	(D)	-	-
Marlow	8	8 978	450	68	7	(D)	-	-	1	(D)
Remainder of county	10	21 538	427	79	9	(D)	-	-	1	(D)
Texas County	56	130 192	3 602	386	53	(D)	2	(D)	1	(D)
Guymon	37	45 251	2 631	248	35	(D)	2	(D)	-	-
Remainder of county	19	84 941	971	138	18	(D)	-	-	1	(D)

See footnotes at end of table.

**Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977—
Con.**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
					Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
Oklahoma—Con.										
Tillman County -----	29	33 335	1 712	192	24	28 029	4	(D)	1	(D)
Frederick -----	16	20 617	1 084	107	12	(D)	3	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	13	12 718	628	85	12	(D)	1	(D)	-	-
Tulsa County -----	1 289	4 142 022	216 301	15 739	975	2 495 564	206	1 429 452	108	217 006
Bixby (Part) ¹ -----	10	3 910	333	37	9	(D)	-	-	1	(D)
Broken Arrow (Part) ¹ -----	32	33 002	1 777	187	25	11 599	5	(D)	2	(D)
Collinsville (Part) ¹ -----	9	(D)	(D)	(D)	8	(D)	1	(D)	-	-
Owasso (Part) ¹ -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Sand Springs (Part) ¹ -----	20	18 696	933	89	15	6 733	2	(D)	3	(D)
Skiatook (Part) ¹ -----	4	(D)	(D)	(D)	3	387	1	(D)	-	-
Tulsa (Part) ¹ -----	1 179	3 873 479	204 095	14 812	885	(D)	194	1 368 761	100	(D)
Remainder of county -----	33	207 084	8 859	588	28	160 832	3	(D)	2	(D)
Wagoner County -----	18	17 910	840	80	17	(D)	1	(D)	-	-
Bixby (Part) ¹ (G) -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Broken Arrow (Part) ¹ -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wagoner -----	10	(D)	(D)	(D)	9	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	-	-
Washington County -----	58	49 094	2 768	295	49	37 921	5	(D)	4	(D)
Bartlesville (Part) ¹ -----	48	(D)	(D)	(D)	42	(D)	4	(D)	2	(D)
Dewey -----	7	8 799	360	55	4	(D)	1	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
Washita County -----	20	20 296	1 177	123	18	(D)	1	(D)	1	(D)
New Cordell -----	11	10 257	688	70	11	10 257	-	-	-	-
Remainder of county -----	9	10 039	489	53	7	(D)	1	(D)	1	(D)
Woods County -----	25	22 564	1 116	105	22	20 869	2	(D)	1	(D)
Alva -----	17	15 832	769	70	14	(D)	2	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	8	6 732	347	35	8	(D)	-	(D)	-	-
Woodward County -----	62	97 771	4 649	405	46	58 126	12	(D)	4	(D)
Woodward -----	59	(D)	(D)	(D)	43	(D)	12	(D)	4	(D)
Remainder of county -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-

¹(Part) after name indicates city is located in more than one county; see appendix E for counties involved.

Oregon

CONTENTS

[Page numbers listed here omit the State prefix number
that appear as part of the number of each page]

	Page
Summary of Findings	2
State Map	3

CHARTS

1. Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977	4
2. Percent of Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977	4
3. Wholesale Sales by Kind of Business: 1972 and 1977	5

TABLES

1. Summary Statistics for the State: 1977	7
2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972 ...	11
3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972	14
4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977	17
4A. Selected Ratios for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977	*
4B. Summary Statistics for the Area Outside Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977	*
5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977	21
6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977	27
7. Summary Statistics for Counties and for Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977	29
7A. Summary Statistics for Cities With 2,500 Inhabitants or More Listed Alphabetically: 1977 ...	*
7B. Counties Ranked by Volume of Sales: 1977	*
7C. Cities With 2,500 Inhabitants or More Ranked by Volume of Sales: 1977	*
7D. Inventories, Operating Expenses, and Payroll for Counties: 1977	*

*Published in microfiche only; see page VIII.

SUMMARY OF FINDINGS

Data from the 1977 Census of Wholesale Trade show that Oregon's 4,904 wholesale establishments had sales totaling \$18.1 billion, an increase of 94.7 percent over sales in 1972 when the last such census was taken.

Sales by lumber and other construction materials wholesalers in 1977 accounted for 18.5 percent of the State's total sales compared to 19.1 percent in 1972. Other leading wholesale kinds of business in 1977 were farm-product raw materials wholesalers with 14.2 percent, motor vehicles and automotive parts and supplies wholesalers with 13.9 percent, and groceries and related products wholesalers with 12.2 percent.

Annual sales for all wholesalers in the State averaged \$3,687,877 per establishment compared to \$2,023,418 in 1972. In 1977, farm-product raw materials wholesalers averaged \$20,234,929 per establishment; lumber and other construction materials wholesalers, \$8,599,820; and groceries and related products wholesalers, \$4,877,973.

The sales per employee for wholesalers in the State averaged \$332,990 in 1977. Farm-product raw materials wholesalers

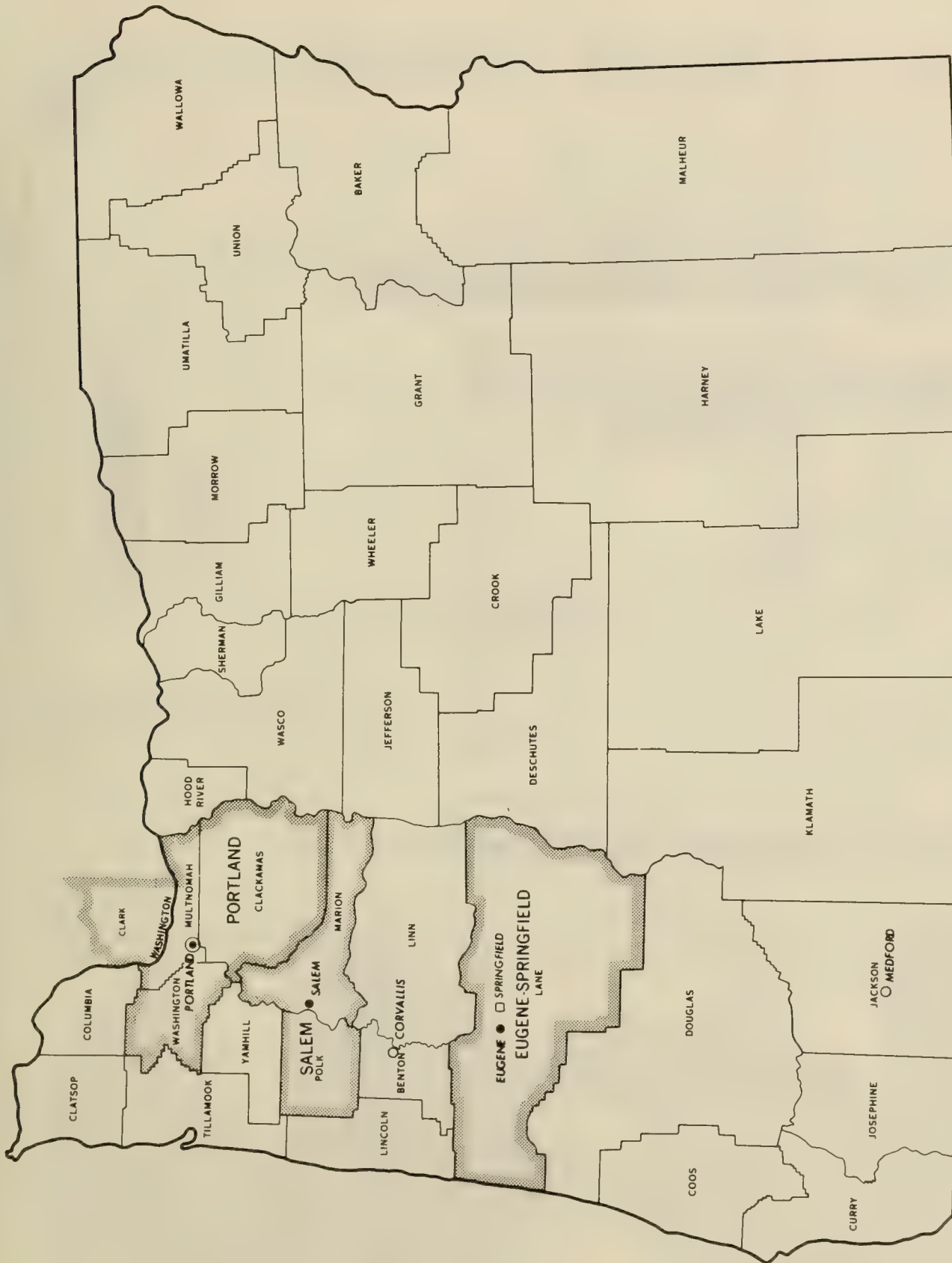
reported sales per employee of \$1,651,566, which contrasts sharply with the \$139,125 recorded by the machinery, equipment, and supplies wholesalers.

The 1977 payroll of wholesalers in the State amounted to \$765 million, up 65.3 percent from 1972. Payroll as a percent of operating expenses averaged 48.3 percent for all wholesalers, 54.5 percent for beer, wines, and distilled alcoholic beverages wholesalers, 53.2 percent for paper and paper products wholesalers.

There were 54,312 paid employees (full- and part-time) engaged in wholesale trade in the State as of mid-March 1977. Machinery, equipment, and supplies wholesalers were the largest employers with 13,292 employees, followed by groceries and related products wholesalers with 7,036 employees, and motor vehicles and automotive parts and supplies wholesalers with 6,086 employees.

Multnomah County led the counties in the State, accounting for 55.0 percent of the total sales by wholesalers. Portland had the largest sales among the cities in the State, accounting for 50.8 percent.

OREGON



SCALE

0 10 20 30 40 50 MILES

LEGEND

- ☒ Places of 100,000 or more inhabitants
- ☐ Places of 50,000 to 100,000 inhabitants
- ☐ Central cities of SMSA's with fewer than 50,000 inhabitants
- ☐ Places of 25,000 to 50,000 inhabitants outside SMSA's

Standard Metropolitan
Statistical Areas (SMSAs)

U.S. Department of Commerce
BUREAU OF THE CENSUS

OREGON

CHART 1.

Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977

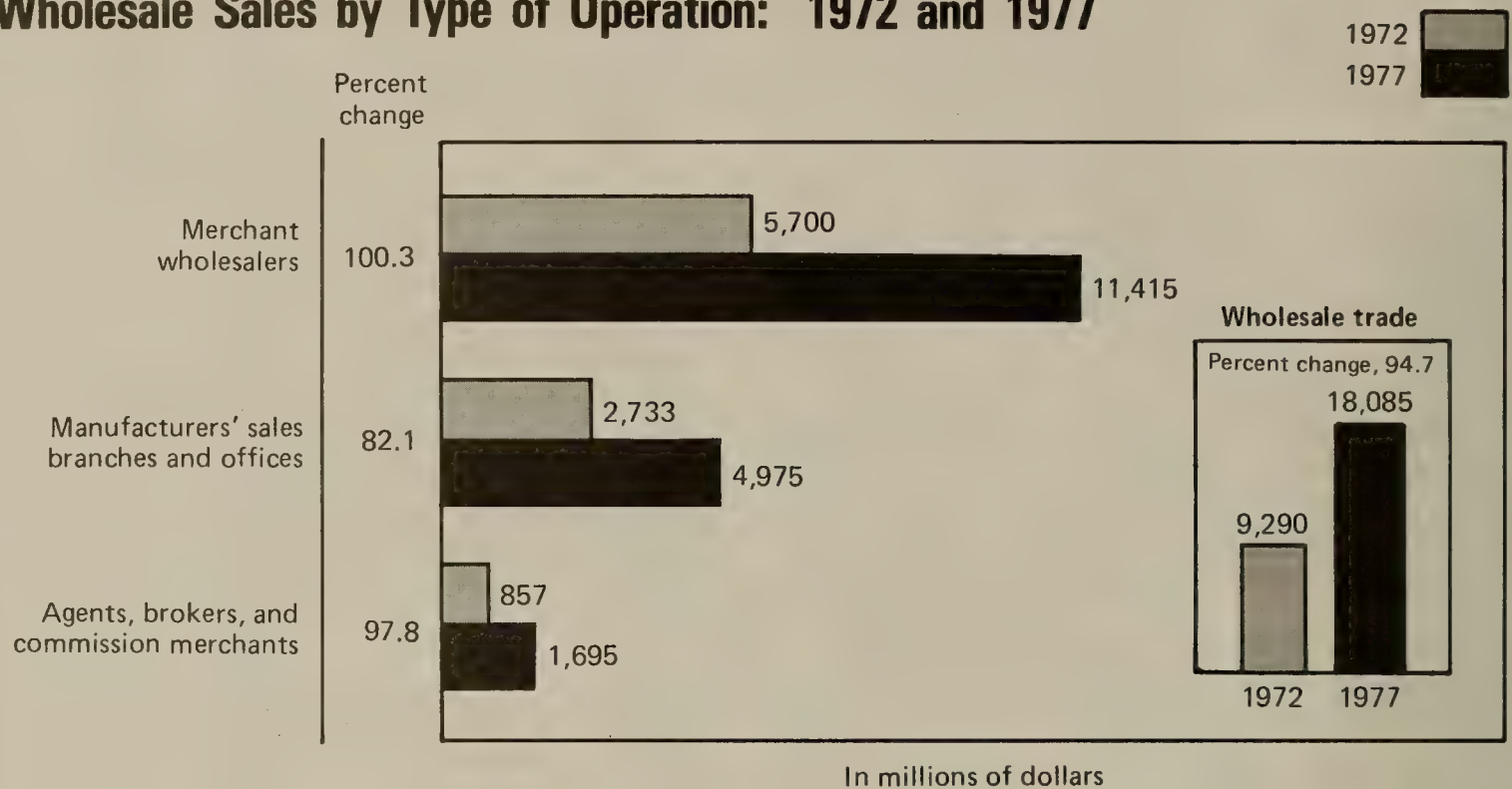
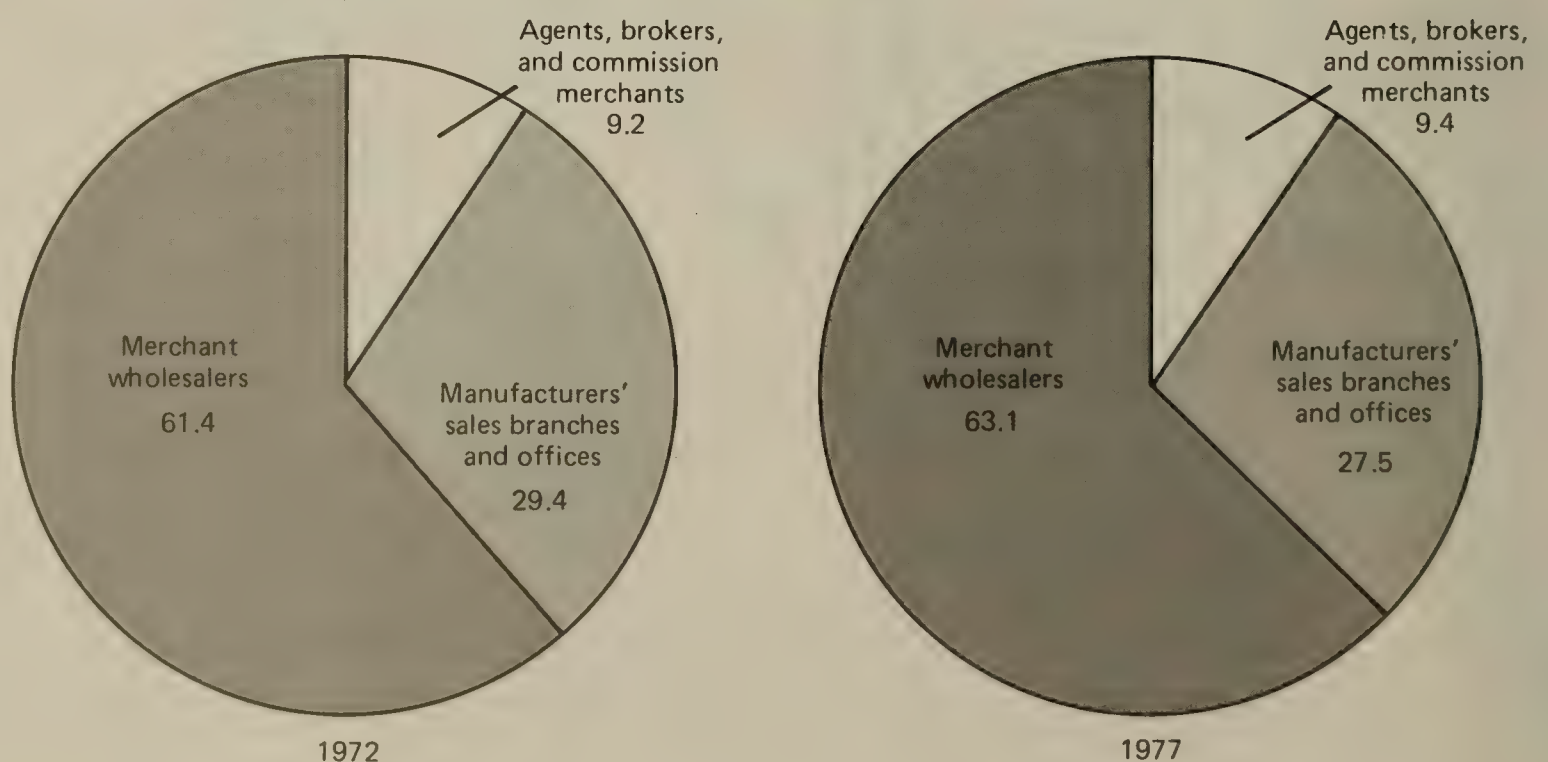


CHART 2

Percent of Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977



OREGON

CHART 3.

Wholesale Sales by Kind of Business: 1972 and 1977

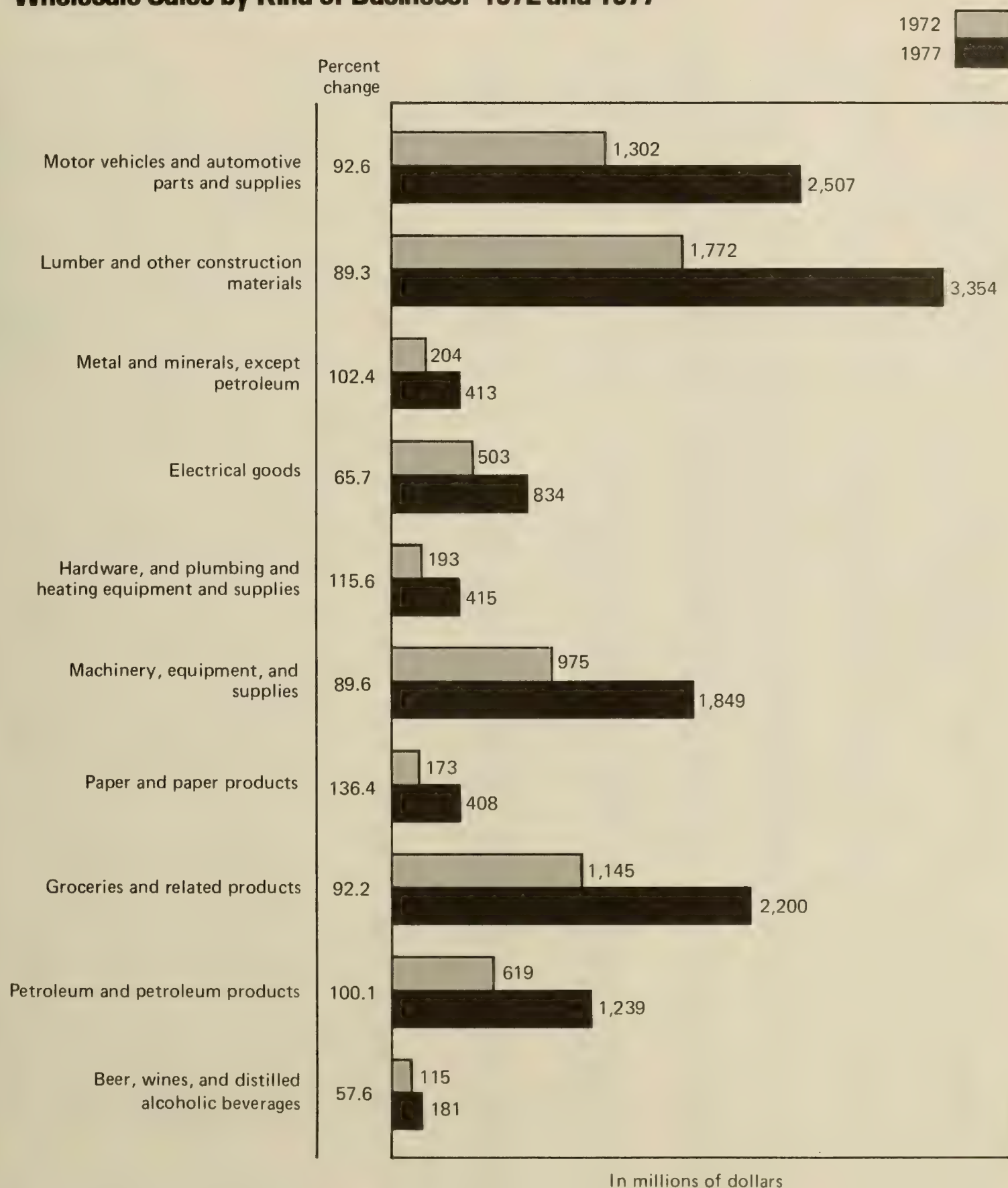


Table 1. Summary Statistics for the State: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see Introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Wholesale trade -----	4 904	18 085 350	1 231 212	1 586 198	8.8	765 363	179 243	54 312
	Types of operation								
	Merchant wholesalers -----	3 899	11 415 412	1 012 429	1 194 425	10.5	590 240	136 968	43 386
	Wholesale distributors and jobbers -----	3 830	8 562 207	817 829	1 064 879	12.4	536 189	124 093	39 206
	Importers -----	98	560 621	104 734	54 423	9.7	21 590	4 989	1 445
	Exporters -----	82	1 959 905	74 557	41 961	2.1	19 281	4 445	1 093
	Terminal grain elevators -----	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Country grain elevators -----	35	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Assemblers of farm products, except country grain elevators -----	50	141 400	2 088	17 904	12.7	7 476	1 937	1 123
	Manufacturers' sales branches and offices ---	604	5 093 971	201 997	309 505	6.2	141 630	34 629	8 349
	Sales branches (with stock) -----	459	3 040 751	201 997	252 566	8.3	112 533	27 454	6 815
	Sales offices (without stock) -----	145	2 053 220	-	56 939	2.9	29 097	7 175	1 534
	Agents, brokers, and commission merchants--	401	1 575 967	16 788	82 288	4.9	33 493	7 646	2 597
	Auction companies -----	21	87 839	273	2 948	3.4	1 254	323	372
	Brokers (representing buyers or sellers) -----	66	436 189	988	15 261	3.5	6 846	1 581	507
	Commission merchants -----	76	220 114	7 400	17 064	7.8	7 865	1 764	641
	Import agents -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Export agents -----	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Manufacturers' agents -----	230	600 795	6 653	38 649	6.4	17 334	3 940	1 065
	Types of operation by kind of business								
	All types of operations -----	4 904	18 085 350	1 231 212	1 586 198	8.8	765 363	179 243	54 312
50	Durable goods -----	3 025	10 093 429	863 688	1 014 582	10.1	502 830	117 668	34 153
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	524	2 506 715	196 925	154 690	6.2	81 498	19 216	6 086
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	97	2 002 520	112 937	60 482	3.0	31 114	7 498	2 047
5013	Automotive parts and supplies -----	374	382 456	65 753	79 676	20.8	43 753	10 205	3 598
5014	Tires and tubes -----	53	121 739	18 235	14 532	11.9	6 631	1 513	441
502	Furniture and home furnishings -----	107	202 086	18 511	29 858	14.8	13 844	3 278	1 106
5021	Furniture -----	40	33 778	4 809	8 089	23.9	3 637	916	271
5023	Home furnishings -----	67	168 308	13 702	21 769	12.9	10 207	2 362	835
503	Lumber and other construction materials -----	390	3 353 930	124 316	194 413	5.8	85 839	19 716	5 068
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	287	3 126 386	111 786	158 911	5.1	69 248	16 065	3 968
5039	Construction materials, n.e.c. -----	103	227 534	12 530	35 502	15.6	16 591	3 651	1 100
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	76	117 434	15 315	29 278	24.9	11 436	2 668	844
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	55	74 996	9 535	13 292	17.7	6 953	1 700	530
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	15	31 648	5 115	12 909	40.8	2 843	546	219
5043	Photographic equipment and supplies -----	6	10 790	665	3 077	28.5	1 640	422	95
505	Metals and minerals, except petroleum -----	90	413 203	53 788	47 851	11.6	23 958	5 646	1 402
5051	Metals service centers and offices -----	88	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	292	833 748	59 531	77 452	9.3	38 217	9 151	2 803
5063	Electrical apparatus and equipment -----	190	446 636	39 825	50 329	11.3	24 777	5 946	1 887
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	40	187 978	16 288	18 348	9.8	8 913	2 142	528
5065	Electronic parts and equipment -----	62	199 134	3 418	8 775	4.4	4 527	1 063	388
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	221	415 423	44 607	56 197	13.5	28 667	6 844	2 010
5072	Hardware -----	80	146 030	18 287	22 126	15.2	10 825	2 614	759
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	87	211 752	19 526	21 477	10.1	11 626	2 768	840
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	42	44 146	5 378	9 802	22.2	4 621	1 071	312
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	12	13 495	1 416	2 792	20.7	1 595	391	99
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 139	1 849 247	317 811	377 958	20.4	200 521	46 744	13 292
5081	Commercial machines and equipment -----	198	248 607	18 624	73 552	29.6	44 472	9 611	2 668
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	131	357 697	114 312	68 411	19.1	36 814	8 571	2 227
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	151	370 375	67 720	59 084	16.0	25 143	6 016	1 944
5084	Industrial machinery and equipment -----	250	327 532	47 445	71 167	21.7	38 639	9 227	2 430
5085	Industrial supplies -----	202	294 505	33 840	51 253	17.4	27 226	6 763	1 875
5086	Professional equipment and supplies -----	109	107 406	16 580	27 947	26.0	15 617	3 684	1 244
5087	Service establishment equipment and supplies -----	71	46 655	4 343	13 498	28.9	5 673	1 280	400
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	27	96 470	14 947	13 046	13.5	6 937	1 592	504
509	Miscellaneous durable goods -----	186	401 643	32 884	46 885	11.7	18 850	4 405	1 542
5093	Scrap and waste materials -----	75	79 923	11 715	16 891	21.1	7 486	1 731	671
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	20	12 634	2 488	3 770	29.8	1 852	406	137
5099	Durable goods, n.e.c. -----	91	309 086	18 681	26 224	8.5	9 512	2 268	734

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	All types of operations—Con.								
51	Nondurable goods -----	1 879	7 991 921	367 524	571 616	7.2	262 533	61 575	20 159
511	Paper and paper products -----	134	408 076	27 859	47 203	11.6	25 126	6 047	1 622
5111	Printing and writing paper -----	15	137 677	10 769	22 103	16.1	11 293	2 808	616
5112	Stationery supplies -----	85	60 723	5 925	15 096	24.9	8 218	1 896	615
5113	Industrial and personal service paper -----	34	209 676	11 165	10 004	4.8	5 615	1 343	391
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	40	159 618	16 742	16 558	10.4	8 813	2 123	647
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	40	159 618	16 742	16 558	10.4	8 813	2 123	647
513	Apparel, piece goods, and notions -----	65	147 705	24 966	20 899	14.1	9 010	2 196	764
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	12	28 120	2 336	4 616	16.4	2 264	530	157
5134	Notions and other dry goods -----	13	12 577	1 940	2 886	22.9	1 357	289	127
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	18	57 285	10 491	9 800	17.1	3 590	996	343
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	14	14 342	453	1 367	9.5	706	183	55
5139	Footwear -----	8	35 381	9 746	2 230	6.3	1 093	198	82
514	Groceries and related products -----	451	2 199 966	82 584	194 082	8.8	94 529	21 326	7 036
5141	Groceries, general-line -----	55	711 896	30 072	46 149	6.5	24 576	5 786	1 642
5142	Frozen foods -----	35	225 866	6 744	12 320	5.5	5 408	1 242	376
5143	Dairy products -----	45	104 765	1 822	7 810	7.5	3 610	886	284
5144	Poultry and poultry products -----	10	33 389	795	2 641	7.9	1 228	279	134
5145	Confectionery -----	21	21 565	573	2 354	10.9	1 213	293	102
5146	Fish and seafood -----	17	41 678	1 716	4 726	11.3	2 208	384	129
5147	Meat and meat products -----	53	238 818	5 016	18 599	7.8	9 008	2 082	683
5148	Fresh fruits and vegetables -----	103	349 750	8 700	42 589	12.2	19 495	4 656	1 947
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	112	472 239	27 146	56 894	12.0	27 783	5 718	1 739
515	Farm-product raw materials -----	127	2 569 836	77 099	56 431	2.2	20 152	4 794	1 556
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	87	2 430 537	74 458	49 736	2.0	17 697	4 240	1 064
5154	Livestock -----	25	111 570	545	4 487	4.0	1 479	382	394
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	15	27 729	2 096	2 208	8.0	976	172	98
516	Chemicals and allied products -----	79	188 562	9 016	18 438	9.8	8 746	2 023	642
5161	Chemicals and allied products -----	79	188 562	9 016	18 438	9.8	8 746	2 023	642
517	Petroleum and petroleum products -----	402	1 238 838	51 876	76 242	6.2	28 654	7 275	2 283
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	322	1 049 181	46 583	61 887	5.9	22 086	5 615	1 661
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	80	189 657	5 293	14 355	7.6	6 568	1 660	622
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	124	180 835	10 981	33 638	18.6	18 345	4 133	1 176
5181	Beer and ale -----	100	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	24	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	457	898 485	66 401	108 125	12.0	49 158	11 658	4 433
5191	Farm supplies -----	230	500 842	38 335	55 781	11.1	23 391	5 600	2 069
5194	Tobacco and tobacco products -----	19	114 702	4 463	6 315	5.5	2 921	829	228
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	49	53 242	5 146	10 153	19.1	4 512	1 029	338
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	159	229 699	18 457	35 876	15.6	18 334	4 200	1 798
	Merchant wholesalers -----	3 899	11 415 412	1 012 429	1 194 425	10.5	590 240	136 968	43 366
50	Durable goods -----	2 508	6 093 839	727 437	785 064	12.9	392 271	91 418	27 599
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	471	1 042 382	165 226	124 840	12.0	64 687	15 184	5 037
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	76	682 902	95 618	44 706	6.5	21 868	5 256	1 480
5013	Automotive parts and supplies -----	349	291 670	56 135	68 911	23.6	38 007	8 851	3 209
5014	Tires and tubes -----	46	67 810	13 473	11 223	16.6	4 812	1 077	348
502	Furniture and home furnishings -----	75	96 117	17 652	23 565	24.5	10 336	2 361	893
5021	Furniture -----	24	15 257	4 398	5 714	37.5	2 420	551	180
5023	Home furnishings -----	51	80 860	13 254	17 851	22.1	7 916	1 810	713
503	Lumber and other construction materials -----	331	2 448 342	107 853	153 634	6.3	68 730	15 864	4 220
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	251	2 354 477	97 315	132 515	5.6	58 523	13 603	3 477
5039	Construction materials, n.e.c. -----	80	93 865	10 538	21 119	22.5	10 207	2 261	743
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	55	79 397	13 991	24 149	30.4	8 910	2 044	683
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	38	44 314	8 211	9 873	22.3	5 339	1 319	417
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	13	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	63	268 059	45 858	39 992	14.9	20 587	4 804	1 196
5051	Metals service centers and offices -----	62	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	196	375 975	53 047	58 397	15.5	28 968	6 991	2 217
5063	Electrical apparatus and equipment -----	126	245 960	35 214	38 832	15.8	19 206	4 664	1 536
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	29	109 451	14 500	13 334	12.2	6 622	1 605	373
5065	Electronic parts and equipment -----	41	20 564	3 333	6 231	30.3	3 140	722	308
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	185	288 756	43 018	48 465	16.8	25 226	6 053	1 806
5072	Hardware -----	64	117 693	17 058	18 964	16.1	9 403	2 300	677
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	76	126 029	19 327	20 233	16.1	11 028	2 630	803
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	35	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	10	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	Merchant wholesalers—Con.								
50	Durable goods—Con.								
508	Machinery, equipment, and supplies -----	966	1 209 819	257 853	275 009	22.7	149 469	34 543	10 284
5081	Commercial machines and equipment -----	167	108 591	13 001	37 743	34.8	21 783	4 295	1 442
5082	Construction and mining machinery and equipment ---	108	283 352	93 335	56 616	20.0	31 097	7 318	1 883
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	138	191 214	52 379	35 163	18.4	17 943	4 170	1 559
5084	Industrial machinery and equipment -----	201	246 965	41 095	60 048	24.3	32 747	7 786	2 056
5085	Industrial supplies -----	165	170 389	25 088	40 864	24.0	22 292	5 502	1 550
5086	Professional equipment and supplies -----	98	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies -----	66	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	23	90 290	14 937	12 584	13.9	6 737	1 543	490
509	Miscellaneous durable goods -----	166	284 992	22 939	37 013	13.0	15 358	3 574	1 263
5093	Scrap and waste materials -----	74	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	20	12 634	2 488	3 770	29.8	1 852	406	137
5099	Durable goods, n.e.c. -----	72	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	1 391	5 321 573	284 992	409 361	7.7	197 969	45 550	15 767
511	Paper and paper products -----	102	144 058	16 399	30 856	21.4	15 594	3 617	1 198
5111	Printing and writing paper -----	12	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5112	Stationery supplies -----	63	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	27	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	30	103 143	13 316	13 269	12.9	7 188	1 710	544
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	30	103 143	13 316	13 269	12.9	7 188	1 710	544
513	Apparel, piece goods, and notions -----	47	82 947	15 524	11 940	14.4	5 835	1 299	470
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	9	21 428	2 336	4 426	20.7	2 176	514	152
5134	Notions and other dry goods -----	11	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	11	12 089	1 573	1 784	14.8	938	224	77
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	10	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5139	Footwear -----	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	343	1 455 274	69 551	144 866	10.0	71 797	16 012	5 465
5141	Groceries, general-line -----	43	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5142	Frozen foods -----	23	57 353	6 616	8 944	15.6	3 624	843	244
5143	Dairy products -----	35	47 951	1 076	4 376	9.1	1 970	478	172
5144	Poultry and poultry products -----	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5145	Confectionery -----	14	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5146	Fish and seafood -----	14	31 665	1 716	4 256	13.4	2 005	337	116
5147	Meat and meat products -----	47	202 327	4 404	16 164	8.0	7 819	1 812	591
5148	Fresh fruits and vegetables -----	88	291 796	5 981	36 556	12.5	16 945	4 113	1 744
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	72	205 856	18 368	29 219	14.2	15 446	2 761	957
515	Farm-product raw materials -----	105	2 250 036	75 461	45 681	2.0	18 795	4 461	1 212
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	83	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5154	Livestock -----	8	28 649	395	2 125	7.4	465	115	67
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	14	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products -----	64	83 314	7 837	14 733	17.7	6 768	1 551	534
5161	Chemicals and allied products -----	64	83 314	7 837	14 733	17.7	6 768	1 551	534
517	Petroleum and petroleum products -----	210	356 036	16 222	31 009	8.7	13 582	3 257	1 388
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	147	210 759	11 639	21 010	10.0	9 072	2 133	914
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	63	145 277	4 583	9 999	6.9	4 510	1 124	474
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	118	166 253	10 981	32 784	19.7	17 918	4 031	1 146
5181	Beer and ale -----	100	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	18	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	372	680 512	59 701	84 223	12.4	40 492	9 612	3 810
5191	Farm supplies -----	196	388 790	34 815	43 217	11.1	19 260	4 593	1 787
5194	Tobacco and tobacco products -----	18	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	24	19 657	2 844	4 747	24.1	2 387	534	190
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	134	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Manufacturers' sales branches and offices ---	604	1 509 971	201 997	309 505	6.2	141 630	34 629	8 349
50	Durable goods -----	257	1 328 922	124 892	182 774	5.8	90 349	21 572	5 270
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	37	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	9	59 081	616	2 744	4.6	1 861	526	103
503	Lumber and other construction materials -----	30	640 616	15 355	31 490	4.9	13 714	3 109	682
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	22	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	40	1 314 805	6 357	11 182	5.7	5 229	1 278	313
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	102	547 067	51 288	89 922	16.4	45 020	10 733	2 636
509	Miscellaneous durable goods -----	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	347	1 805 049	77 105	126 731	7.0	51 281	13 057	3 079
511	Paper and paper products -----	28	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	5	44 386	9 154	7 633	17.2	2 561	755	259
514	Groceries and related products -----	55	327 564	10 171	32 275	9.9	14 316	3 452	885
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	10	98 413	1 046	3 181	3.2	1 633	390	88
517	Petroleum and petroleum products -----	182	872 164	35 643	44 124	5.1	14 726	3 947	861
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	58	132 754	6 360	19 971	15.0	6 799	1 642	466

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	Agents, brokers, and commission merchants--	401	1 575 967	16 786	82 268	4.9	33 493	7 646	2 597
50	Durable goods -----	260	710 668	11 359	46 744	5.6	20 210	4 678	1 284
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	16	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	23	46 888	243	3 549	7.6	1 647	391	110
503	Lumber and other construction materials -----	29	264 972	1 108	9 289	3.5	3 395	743	166
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	19	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	56	142 968	127	7 873	3.0	4 020	882	273
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	27	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	71	92 361	8 670	13 027	14.1	6 032	1 468	372
509	Miscellaneous durable goods -----	14	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	141	865 299	5 427	35 524	4.1	13 283	2 968	1 313
511	Paper and paper products -----	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	13	20 372	288	1 326	6.5	614	142	35
514	Groceries and related products -----	53	417 128	2 862	16 941	4.1	8 416	1 862	686
515	Farm-product raw materials -----	22	319 800	1 638	10 750	3.4	1 357	333	344
516	Chemicals and allied products -----	5	6 835	133	524	7.7	345	82	20
517	Petroleum and petroleum products -----	10	10 638	11	1 109	10.4	346	71	34
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	27	85 219	340	3 931	4.6	1 867	404	157

¹Includes payroll.

Table 2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales ¹			Payroll, entire year		
		1977 (number)	1972 (number)	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977
	All types of operations -----	4 904	4 591	18 085 350	9 289 510	94.7	785 363	463 126	65.3
50	Durable goods -----	3 025	2 635	10 093 429	5 474 250	84.4	502 830	302 273	66.3
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	524	501	2 506 715	1 301 843	92.6	81 498	57 517	41.7
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	97	99	2 002 520	994 455	101.4	31 114	22 062	41.0
5013	Automotive parts and supplies -----	374	341	382 456	223 570	71.1	43 753	28 002	56.2
5014	Tires and tubes -----	53	61	121 739	83 818	45.2	6 631	7 453	-11.0
502	Furniture and home furnishings -----	107	90	202 086	108 359	86.5	13 844	9 541	45.1
5021	Furniture -----	40	25	33 778	15 692	115.3	3 637	1 665	118.4
5023	Home furnishings -----	67	65	168 308	92 667	81.6	10 207	7 876	29.6
503	Lumber and other construction materials -----	390	353	3 353 930	1 771 628	89.3	85 839	49 093	74.8
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	287	244	3 126 396	1 636 375	91.1	69 248	39 987	73.2
5039	Construction materials, n.e.c. -----	103	109	227 534	135 253	68.2	16 591	9 106	82.2
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	76	71	117 434	84 137	39.6	11 436	8 803	29.9
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	55	43	74 996	41 257	81.8	6 953	3 597	93.3
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	15	15	31 648	20 988	50.8	2 843	1 583	79.6
5043	Photographic equipment and supplies -----	6	13	10 790	21 892	-50.7	1 640	3 623	-54.7
505	Metals and minerals, except petroleum -----	90	75	413 203	204 197	102.4	23 958	13 693	75.0
5051	Metals service centers and offices -----	88	74	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	2	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	292	259	833 748	503 035	65.7	38 217	28 853	32.5
5063	Electrical apparatus and equipment -----	190	159	446 636	343 305	30.1	24 777	18 590	33.3
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	40	38	187 978	125 874	49.3	8 913	6 435	38.5
5065	Electronic parts and equipment -----	62	62	199 134	33 856	488.2	4 527	3 828	18.3
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	221	192	415 423	192 662	115.6	28 667	17 550	63.3
5072	Hardware -----	80	69	146 030	77 822	87.6	10 825	7 083	52.8
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	87	81	211 752	84 541	150.5	11 626	7 194	61.6
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	42	32	44 146	25 155	75.5	4 621	2 654	74.1
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	12	10	13 495	5 144	162.3	1 595	619	157.7
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 139	934	1 849 247	975 469	89.6	200 521	103 045	94.6
5081	Commercial machines and equipment -----	198	136	248 607	113 502	119.0	44 472	20 407	117.9
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	131	90	357 697	184 605	93.8	36 814	19 600	87.8
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	151	163	370 375	199 821	85.4	25 143	14 984	67.8
5084	Industrial machinery and equipment -----	250	187	327 532	147 036	122.8	38 639	16 476	134.5
5085	Industrial supplies -----	202	189	294 505	232 515	26.7	27 226	16 610	63.9
5086	Professional equipment and supplies -----	109	80	107 406	51 344	109.2	15 617	9 813	59.1
5087	Service establishment equipment and supplies -----	71	71	46 655	20 918	123.0	5 673	3 180	78.4
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	27	18	96 470	25 728	275.0	6 937	1 975	251.2
509	Miscellaneous durable goods -----	186	160	401 643	332 920	20.6	18 850	14 178	33.0
5093	Scrap and waste materials -----	75	71	79 923	63 003	26.9	7 486	7 886	-5.1
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	20	24	12 634	9 875	27.9	1 852	1 212	52.8
5099	Durable goods, n.e.c. -----	91	65	309 086	260 042	18.9	9 512	5 080	87.2
51	Nondurable goods -----	1 879	1 956	7 991 921	3 815 260	109.5	262 533	160 853	63.2
511	Paper and paper products -----	134	125	408 076	172 607	136.4	25 126	16 379	53.4
5111	Printing and writing paper -----	15	14	137 677	40 092	243.4	11 293	4 068	177.6
5112	Stationery supplies -----	85	76	60 723	47 052	29.1	8 218	7 103	15.7
5113	Industrial and personal service paper -----	34	35	209 676	85 463	145.3	5 615	5 208	7.8
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	40	40	159 618	107 000	49.2	8 813	8 530	3.3
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	40	40	159 618	107 000	49.2	8 813	8 530	3.3
513	Apparel, piece goods, and notions -----	65	54	147 705	58 695	151.6	9 010	3 996	125.5
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	12	9	28 120	14 738	90.8	2 264	1 374	64.8
5134	Notions and other dry goods -----	13	10	12 577	9 691	29.8	1 357	956	41.9
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	18	19	57 285	10 326	454.8	3 590	745	381.9
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	14	13	14 342	20 103	-28.7	706	668	5.7
5139	Footwear -----	8	3	35 381	3 837	822.1	1 093	253	332.0
514	Groceries and related products -----	451	439	2 199 966	1 144 843	92.2	94 529	57 109	65.5
5141	Groceries, general-line -----	55	31	711 896	232 611	206.0	24 576	13 662	79.9
5142	Frozen foods -----	35	27	225 866	128 561	75.7	5 408	2 402	125.1
5143	Dairy products -----	45	47	104 765	62 830	66.7	3 610	3 956	-8.7
5144	Poultry and poultry products -----	10	15	33 389	22 984	45.3	1 228	1 048	17.2
5145	Confectionery -----	21	23	21 565	15 853	36.0	1 213	894	35.7
5146	Fish and seafood -----	17	15	41 678	15 925	161.7	2 208	1 100	100.7
5147	Meat and meat products -----	53	63	238 818	151 785	57.3	9 008	8 215	9.7
5148	Fresh fruits and vegetables -----	103	107	349 750	151 183	131.3	19 495	10 546	84.9
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	112	111	472 239	363 111	30.1	27 783	15 286	81.8
515	Farm-product raw materials -----	127	114	2 569 836	995 092	158.3	20 152	9 472	112.8
5152	Cotton -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
5153	Grain -----	87	68	2 430 537	834 319	191.3	17 697	7 653	131.2
5154	Livestock -----	25	30	111 570	145 520	-23.3	1 479	1 337	10.6
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	15	16	27 729	15 253	81.8	976	482	102.5
516	Chemicals and allied products -----	79	55	188 562	78 546	140.1	8 746	4 084	114.2
5161	Chemicals and allied products -----	79	55	188 562	78 546	140.1	8 746	4 084	114.2
517	Petroleum and petroleum products -----	402	535	1 238 838	619 039	100.1	28 654	20 060	42.8
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	322	434	1 049 181	458 904	128.6	22 086	14 442	52.9
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	80	101	189 657	160 135	18.4	6 568	5 618	16.9
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	124	116	180 835	114 713	57.6	18 345	8 282	121.5
5181	Beer and ale -----	100	93	(D)	71 124	(D)	(D)	6 334	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	24	23	(D)	43 589	(D)	(D)	1 948	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	457	478	898 485	524 725	71.2	49 158	32 941	49.2
5191	Farm supplies -----	230	261	500 842	238 702	109.8	23 391	13 187	77.4
5194	Tobacco and tobacco products -----	19	23	114 702	60 882	88.4	2 921	2 398	21.8
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	49	38	53 242	21 349	149.4	4 512	1 973	128.7
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	159	156	229 699	203 792	12.7	18 334	15 363	19.2

See footnotes at end of table.

Table 2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales ¹			Payroll, entire year		
		1977 (number)	1972 (number)	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977
	Merchant wholesalers -----	3 899	3 557	11 415 412	5 700 043	100.3	590 240	347 735	69.7
50	Durable goods -----	2 508	2 178	6 093 839	3 371 448	80.7	392 271	227 658	72.3
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	471	447	1 042 382	527 898	97.5	64 687	42 587	51.9
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	76	76	682 902	308 135	121.6	21 868	13 758	58.9
5013	Automotive parts and supplies -----	349	318	291 670	168 794	72.8	38 007	22 988	65.3
5014	Tires and tubes -----	46	53	67 810	50 969	33.0	4 812	5 841	-17.6
502	Furniture and home furnishings -----	75	58	96 117	70 984	35.4	10 336	7 576	36.4
5021	Furniture -----	24	14	15 257	7 878	93.7	2 420	1 209	100.2
5023	Home furnishings -----	51	44	80 860	63 086	28.2	7 916	6 367	24.3
503	Lumber and other construction materials -----	331	287	2 448 342	1 336 066	83.3	68 730	38 538	78.3
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	251	204	2 354 477	1 265 643	86.0	58 523	31 055	88.4
5039	Construction materials, n.e.c. -----	80	83	93 865	70 423	33.3	10 207	7 483	36.4
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	55	56	79 397	50 688	56.6	8 910	5 488	62.9
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	38	37	44 314	(D)	(D)	5 339	(D)	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	13	10	(D)	15 768	(D)	(D)	1 448	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	4	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	63	53	268 059	123 504	117.0	20 587	11 525	78.6
5051	Metals service centers and offices -----	62	53	(D)	123 504	(D)	(D)	11 525	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	1	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
506	Electrical goods -----	196	178	375 975	218 915	71.7	28 968	19 578	48.0
5063	Electrical apparatus and equipment -----	126	106	245 960	128 657	91.2	19 206	11 804	62.7
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	29	27	109 451	71 616	52.8	6 622	4 647	42.5
5065	Electronic parts and equipment -----	41	45	20 564	18 642	10.3	3 140	3 127	0.4
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	185	162	288 756	144 691	99.6	25 226	14 823	70.2
5072	Hardware -----	64	56	117 693	58 445	101.4	9 403	5 660	66.1
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	76	73	126 029	67 759	86.0	11 028	6 700	64.6
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	35	25	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	10	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	966	784	1 209 819	570 893	111.9	149 469	73 513	103.3
5081	Commercial machines and equipment -----	167	108	108 591	35 784	203.5	21 783	6 822	219.3
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	108	78	283 352	155 666	82.0	31 097	17 576	76.9
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	138	140	191 214	90 638	111.0	17 943	9 889	81.4
5084	Industrial machinery and equipment -----	201	149	246 965	87 663	181.7	32 747	11 551	183.5
5085	Industrial supplies -----	165	161	170 389	114 255	49.1	22 292	13 794	61.6
5086	Professional equipment and supplies -----	98	65	(D)	42 097	(D)	(D)	8 809	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies -----	66	65	(D)	19 062	(D)	(D)	3 097	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	23	18	90 290	25 728	250.9	6 737	1 975	241.1
509	Miscellaneous durable goods -----	166	153	284 992	327 829	-13.1	15 358	14 050	9.3
5093	Scrap and waste materials -----	74	70	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	20	23	12 634	(D)	(D)	1 852	(D)	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	72	60	(D)	256 477	(D)	(D)	4 989	(D)
51	Nondurable goods -----	1 391	1 379	5 321 573	2 328 595	128.5	197 969	120 077	64.9
511	Paper and paper products -----	102	92	144 058	85 369	68.7	15 594	11 258	38.5
5111	Printing and writing paper -----	12	12	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5112	Stationery supplies -----	63	53	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	27	27	(D)	39 806	(D)	(D)	4 334	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	30	32	103 143	(D)	(D)	7 188	(D)	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	30	32	103 143	(D)	(D)	7 188	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	47	39	82 947	29 134	184.7	5 835	3 376	72.8
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	9	8	21 428	(D)	(D)	2 176	(D)	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	11	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	11	13	12 089	5 098	137.1	938	537	74.7
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	10	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5139	Footwear -----	6	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	343	340	1 455 274	653 052	122.8	71 797	43 212	66.2
5141	Groceries, general-line -----	43	31	(D)	232 611	(D)	(D)	13 662	(D)
5142	Frozen foods -----	23	20	57 353	(D)	(D)	3 624	(D)	(D)
5143	Dairy products -----	35	36	47 951	20 160	137.9	1 970	1 279	54.0
5144	Poultry and poultry products -----	7	12	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5145	Confectionery -----	14	14	(D)	7 549	(D)	(D)	612	(D)
5146	Fish and seafood -----	14	13	31 665	(D)	(D)	2 005	(D)	(D)
5147	Meat and meat products -----	47	53	202 327	132 794	52.4	7 819	7 225	8.2
5148	Fresh fruits and vegetables -----	88	102	291 796	98 663	192.8	16 945	9 610	76.3
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	72	59	205 856	105 713	94.7	15 446	7 625	102.6
515	Farm-product raw materials -----	105	93	2 250 036	837 953	168.5	18 795	7 892	138.2
5152	Cotton -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
5153	Grain -----	83	63	(D)	795 344	(D)	(D)	7 155	(D)
5154	Livestock -----	8	15	28 649	(D)	(D)	465	(D)	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	14	15	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products -----	64	41	83 314	34 480	141.6	6 768	2 887	134.4
5161	Chemicals and allied products -----	64	41	83 314	34 480	141.6	6 768	2 887	134.4
517	Petroleum and petroleum products -----	210	250	356 036	189 012	88.4	13 582	9 974	36.2
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	147	158	210 759	100 682	109.3	9 072	5 771	57.2
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	63	92	145 277	88 330	64.5	4 510	4 203	7.3
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	118	111	166 253	(D)	(D)	17 918	(D)	(D)
5181	Beer and ale -----	100	91	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	18	20	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	372	381	680 512	340 617	99.8	40 492	26 488	53.0
5191	Farm supplies -----	196	218	388 790	179 278	116.9	19 260	11 255	71.1
5194	Tobacco and tobacco products -----	18	23	(D)	60 882	(D)	(D)	2 398	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	24	12	19 657	5 922	231.9	2 387	789	202.5
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	134	128	(D)	94 535	(D)	(D)	12 026	(D)

See footnotes at end of table.

Table 2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales ¹			Payroll, entire year		
		1977 (number)	1972 (number)	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977
	Manufacturers' sales branches and offices -----	604	707	5 093 971	2 732 685	86.4	141 630	95 757	47.9
50	Durable goods -----	257	253	3 288 922	1 799 100	82.8	90 349	64 186	40.8
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	37	39	(D)	751 136	(D)	(D)	14 144	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	9	7	59 081	7 431	695.1	1 861	596	212.2
503	Lumber and other construction materials -----	30	33	640 616	324 211	97.6	13 714	8 964	53.0
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	2	4	(D)	20 174	(D)	(D)	2 984	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	22	18	(D)	76 954	(D)	(D)	2 104	(D)
506	Electrical goods -----	40	44	314 805	246 871	27.5	5 229	7 834	-33.3
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -	9	7	(D)	18 930	(D)	(D)	1 710	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	102	101	547 067	353 393	54.8	45 020	25 850	74.2
509	Miscellaneous durable goods -----	6	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
51	Nondurable goods -----	347	454	1 805 049	933 585	93.3	51 281	31 571	62.4
511	Paper and paper products -----	28	28	(D)	84 558	(D)	(D)	4 847	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	8	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	5	5	44 386	18 605	138.6	2 561	355	621.4
514	Groceries and related products -----	55	55	327 564	211 449	54.9	14 316	8 758	63.5
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
516	Chemicals and allied products -----	10	10	98 413	37 011	165.9	1 633	967	68.9
517	Petroleum and petroleum products -----	182	277	872 164	421 329	107.0	14 726	9 793	50.4
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	1	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	58	70	132 754	101 280	31.1	6 799	5 158	31.8
	Agents, brokers, and commission merchants -----	401	327	1 575 967	856 782	83.9	33 493	19 634	70.6
50	Durable goods -----	260	204	7 710 668	303 702	134.0	20 210	10 429	93.8
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	16	15	(D)	22 809	(D)	(D)	786	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	23	25	46 888	(D)	(D)	1 647	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	29	33	264 972	111 351	138.0	3 395	1 591	113.4
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	19	11	(D)	13 275	(D)	(D)	351	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	5	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	56	37	142 968	37 249	283.8	4 020	1 441	179.0
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -	27	23	(D)	29 041	(D)	(D)	1 017	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	71	49	92 361	51 183	80.5	6 032	3 682	63.8
509	Miscellaneous durable goods -----	14	7	(D)	5 091	(D)	(D)	128	(D)
51	Nondurable goods -----	141	123	865 299	553 080	56.5	13 283	9 205	44.3
511	Paper and paper products -----	4	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	2	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	13	10	20 372	10 956	85.9	614	265	131.7
514	Groceries and related products -----	53	44	417 128	280 342	48.8	8 416	5 139	63.8
515	Farm-product raw materials -----	22	21	319 800	157 139	103.5	1 357	1 580	-14.1
516	Chemicals and allied products -----	5	4	6 835	7 055	-3.1	345	230	50.0
517	Petroleum and petroleum products -----	10	8	10 638	8 698	22.3	346	293	18.1
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	5	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	27	27	85 219	82 828	2.9	1 867	1 315	42.0

¹Includes sales taxes and finance charges in 1972 but not in 1977.

Table 3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales per establishment ¹		Sales per employee ^{1 2}		Payroll per employee ²		Annual payroll as percent of operating expenses		Ending inventories as percent of sales	
		1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977	1972	1977	1972
	All types of operations -----	3 687 877	2 023 418	332 990	191 968	14 092	9 570	48.3	58.2	6.8	6.7
50	Durable goods -----	3 336 671	2 077 514	295 536	185 851	14 723	10 262	49.6	56.2	8.6	8.0
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	4 783 807	2 598 489	411 882	213 522	13 391	9 434	52.7	53.6	7.9	8.3
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	20 644 536	10 045 000	978 271	482 745	15 200	10 710	51.4	48.4	5.6	6.1
5013	Automotive parts and supplies -----	1 022 610	655 630	106 297	68 286	12 160	8 553	54.9	58.8	17.2	16.0
5014	Tires and tubes -----	2 296 962	1 374 066	276 052	109 853	15 036	9 768	45.6	53.1	15.0	13.9
502	Furniture and home furnishings -----	1 888 654	1 203 989	182 718	104 796	12 517	9 227	46.4	59.5	9.2	7.7
5021	Furniture -----	844 450	627 680	124 642	88 655	13 421	9 407	45.0	59.1	14.2	6.2
5023	Home furnishings -----	2 512 060	1 425 646	201 566	108 130	12 224	9 190	46.9	59.5	8.1	8.0
503	Lumber and other construction materials -----	8 599 820	5 018 776	661 786	460 163	16 937	12 751	44.2	49.0	3.7	2.2
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	10 893 366	6 706 455	787 902	560 594	17 452	13 699	43.6	47.7	3.6	2.0
5039	Construction materials, n.e.c. -----	2 209 068	1 240 853	206 849	145 277	15 083	9 781	46.7	55.5	5.5	5.5
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	1 545 184	1 185 028	139 140	85 767	13 550	8 973	39.1	57.4	13.0	11.0
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	1 363 564	959 465	141 502	92 921	13 119	8 101	52.3	55.6	12.7	11.9
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	2 109 867	1 399 200	144 511	90 077	12 982	6 794	22.0	48.6	16.2	15.7
5043	Photographic equipment and supplies -----	1 798 333	1 684 000	113 579	72 013	17 263	11 918	53.3	64.5	6.2	4.8
505	Metals and minerals, except petroleum -----	4 591 144	2 722 627	294 724	155 401	17 088	10 421	50.1	51.9	13.0	17.9
5051	Metals service centers and offices -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	2 855 301	1 942 220	297 448	178 762	13 634	10 253	49.3	56.3	7.1	6.7
5063	Electrical apparatus and equipment -----	2 350 716	2 159 151	236 691	189 462	13 130	10 259	49.2	58.7	8.9	5.8
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	4 699 450	3 312 474	356 019	237 498	16 881	12 142	48.6	49.4	8.7	8.1
5065	Electronic parts and equipment -----	3 211 839	546 065	513 232	71 729	11 668	8 110	51.6	58.5	1.7	11.0
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	1 879 742	1 003 448	206 678	106 150	14 262	9 669	51.0	56.1	10.7	14.8
5072	Hardware -----	1 825 375	1 127 855	192 398	101 595	14 262	9 247	48.9	62.2	12.5	17.2
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	2 433 931	1 043 716	252 086	114 399	13 840	9 735	54.1	56.2	9.2	14.2
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	1 051 095	786 094	141 494	101 024	14 811	10 659	47.1	44.7	12.2	10.3
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	1 124 583	514 400	136 313	84 328	16 111	10 148	57.1	53.3	10.5	8.7
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 623 571	1 044 399	139 125	97 772	15 086	10 328	53.1	61.9	17.2	14.4
5081	Commercial machines and equipment -----	1 255 591	834 574	93 181	60 373	16 669	10 574	60.5	73.8	7.5	8.6
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	2 730 511	2 051 167	160 618	109 234	16 531	11 598	53.8	63.1	32.0	22.7
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	2 452 815	1 225 896	190 522	117 750	12 934	8 830	42.6	56.8	18.3	11.3
5084	Industrial machinery and equipment -----	1 310 128	786 289	134 787	90 763	15 901	10 170	54.3	61.9	14.5	12.8
5085	Industrial supplies -----	1 457 946	1 230 238	157 069	139 985	14 521	10 000	53.1	49.2	11.5	14.7
5086	Professional equipment and supplies -----	985 376	641 800	86 339	68 095	12 554	13 015	55.9	86.5	15.4	14.2
5087	Service establishment equipment and supplies -----	657 113	294 620	116 637	46 796	14 182	7 114	42.0	59.2	9.3	11.2
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	3 572 963	1 429 333	191 409	112 842	13 764	8 662	53.2	46.4	15.5	14.5
509	Miscellaneous durable goods -----	2 159 371	2 080 750	260 469	211 647	12 224	9 013	40.2	60.7	8.2	9.9
5093	Scrap and waste materials -----	1 065 640	887 366	119 110	67 311	11 156	8 425	44.3	74.2	14.7	14.6
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	631 700	411 458	92 219	62 898	13 518	7 720	49.1	51.6	19.7	17.4
5099	Durable goods, n.e.c. -----	3 396 549	4 000 646	421 098	541 754	12 959	10 583	36.3	48.9	6.0	8.5
51	Nondurable goods -----	4 253 284	1 950 542	396 444	201 482	13 023	8 495	45.9	62.2	4.6	4.9
511	Paper and paper products -----	3 045 343	1 380 856	251 588	107 476	15 491	10 199	53.2	60.3	6.8	7.3
5111	Printing and writing paper -----	9 178 467	2 863 714	223 502	147 397	18 333	14 956	51.1	61.6	7.8	5.2
5112	Stationery supplies -----	714 388	619 105	98 737	54 967	13 363	8 298	54.4	61.0	9.8	13.3
5113	Industrial and personal service paper -----	6 166 941	2 441 800	536 258	178 793	14 361	10 895	56.1	58.4	5.3	4.9
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	3 990 450	2 675 000	246 705	127 078	13 621	10 131	53.2	55.7	10.5	9.6
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	3 990 450	2 675 000	246 705	127 078	13 621	10 131	53.2	55.7	10.5	9.6
513	Apparel, piece goods, and notions -----	2 272 385	1 086 944	193 331	125 955	11 793	8 575	43.1	58.1	16.9	7.5
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	2 343 333	1 637 556	179 108	98 253	14 420	9 160	49.0	65.0	8.3	5.3
5134	Notions and other dry goods -----	967 462	969 100	99 031	96 910	10 685	9 560	47.0	52.2	15.4	16.9
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	3 182 500	543 474	167 012	99 288	10 466	7 163	36.6	59.8	18.3	7.5
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	1 024 429	1 546 385	280 764	257 731	12 836	8 564	51.6	52.4	3.2	2.1
5139	Footwear -----	4 422 625	1 279 000	431 476	112 853	13 329	7 441	49.0	60.8	27.5	20.2
514	Groceries and related products -----	4 877 973	2 607 843	312 673	175 589	13 435	8 759	48.7	56.5	3.8	3.4
5141	Groceries, general-line -----	12 943 564	7 503 581	433 554	170 536	14 967	10 016	53.3	68.5	4.2	5.5
5142	Frozen foods -----	6 453 314	4 761 518	600 707	561 402	14 383	10 489	43.9	48.7	3.0	1.0
5143	Dairy products -----	2 328 111	1 336 809	368 891	160 691	12 711	10 118	46.2	51.0	1.7	2.1
5144	Poultry and poultry products -----	3 338 900	1 532 267	249 172	172 812	9 164	7 880	46.5	41.9	2.4	2.5
5145	Confectionery -----	1 026 905	689 261	211 422	153 913	11 892	8 680	51.5	47.8	2.7	2.2
5146	Fish and seafood -----	2 451 647	1 061 667	323 085	81 667	17 116	5 641	46.7	45.9	4.1	2.9
5147	Meat and meat products -----	4 506 000	2 409 286	349 660	187 853	13 189	10 167	48.4	56.2	2.1	2.5
5148	Fresh fruits and vegetables -----	3 395 631	1 412 925	179 635	99 725	10 013	6 956	45.8	59.9	2.5	2.2
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	4 216 420	3 271 270	271 558	203 880	15 976	8 583	48.8	51.8	5.7	4.0
515	Farm-product raw materials -----	20 234 929	8 728 877	1 651 566	747 066	12 951	7 111	35.7	41.7	3.0	4.5
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	27 937 207	12 269 397	2 284 339	1 100 685	16 633	10 096	35.6	40.6	3.1	5.3
5154	Livestock -----	4 462 800	4 850 667	283 173	293 387	3 754	2 696	33.0	48.2	0.5	0.4
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	1 848 600	953 313	282 949	195 551	9 959	6 179	44.2	43.3	7.6	3.8
516	Chemicals and allied products -----	2 386 861	1 428 109	293 710	208 899	13 623	10 862	47.4	52.8	4.8	4.3
5161	Chemicals and allied products -----	2 386 861	1 428 109	293 710	208 899	13 623	10 862	47.4	52.8	4.8	4.3
517	Petroleum and petroleum products -----	3 081 687	1 157 082	542 636	244 101	12 551	7 910	37.6	(NA)	4.2	4.6
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	3 258 326	1 057 382	631 656	248 728	13 297	7 828	35.7	(NA)	4.4	5.2
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	2 370 712	1 585 495	304 915	231 744	10 559	8 130	45.8	(NA)	2.8	2.7

See footnotes at end of table.

Table 3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales per establishment ¹		Sales per employee ^{1 2}		Payroll per employee ²		Annual payroll as percent of operating expenses		Ending inventories as percent of sales	
		1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977	1972	1977	1972
	All types of operations—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	1 458 347	988 905	153 771	135 275	15 599	9 767	54.5	55.3	6.1	4.3
5181	Beer and ale -----	(D)	764 774	(D)	108 421	(D)	9 655	(D)	55.0	(D)	4.9
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	(D)	1 895 174	(D)	227 028	(D)	10 146	(D)	56.4	(D)	3.3
519	Miscellaneous nondurable goods -----	1 866 050	1 097 751	202 681	118 985	11 089	7 470	45.5	52.4	7.4	7.7
5191	Farm supplies -----	2 177 574	914 567	242 070	125 898	11 305	6 955	41.9	44.4	7.7	9.6
5194	Tobacco and tobacco products -----	6 036 947	2 647 043	503 079	214 373	12 811	8 444	46.3	56.9	3.9	4.7
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	1 086 571	561 816	157 521	108 371	13 349	10 015	44.4	43.1	9.7	9.5
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	1 444 648	1 306 359	127 753	100 242	10 197	7 567	51.1	63.2	8.0	6.1
	Merchant wholesalers -----	2 927 779	1 602 486	263 234	151 227	13 611	9 226	49.4	57.7	8.9	8.8
50	Durable goods -----	2 429 760	1 547 956	220 799	145 528	14 213	9 827	50.0	56.3	11.9	10.5
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	2 213 125	1 180 980	206 945	110 462	12 842	8 911	51.8	54.4	15.9	16.0
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	8 985 553	4 054 408	461 420	227 574	14 776	10 161	48.9	46.7	14.0	16.1
5013	Automotive parts and supplies -----	835 731	530 799	90 891	60 176	11 844	8 185	55.2	60.8	19.2	16.5
5014	Tires and tubes -----	1 474 130	961 679	194 856	82 208	13 828	9 421	42.9	53.0	19.9	13.2
502	Furniture and home furnishings -----	1 281 560	1 223 517	107 634	83 487	11 574	8 913	43.9	65.4	18.4	11.0
5021	Furniture -----	635 708	562 714	84 761	60 600	13 444	9 300	42.4	59.9	28.8	10.2
5023	Home furnishings -----	1 585 490	1 433 773	113 408	87 619	11 102	8 843	44.3	66.6	16.4	11.1
503	Lumber and other construction materials -----	7 396 804	4 655 282	580 176	430 434	16 287	12 416	44.7	48.7	4.4	2.7
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	9 380 386	6 204 132	677 158	544 831	16 831	13 368	44.2	47.4	4.1	2.3
5039	Construction materials, n.e.c. -----	1 173 313	848 470	126 332	90 170	13 738	9 581	48.3	54.4	11.2	9.6
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	1 443 582	905 143	116 247	69 057	13 045	7 450	36.9	54.2	17.6	16.5
5041	Sporting and recreational goods and supplies ---	1 166 158	(D)	106 269	(D)	12 803	(D)	54.1	(D)	18.5	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	(D)	1 576 800	(D)	71 027	(D)	6 523	(D)	49.0	(D)	20.8
5043	Photographic equipment and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	4 254 905	2 330 264	224 130	107 958	17 213	10 074	51.5	51.7	17.1	26.3
5051	Metals service centers and offices -----	(D)	2 330 264	(D)	107 958	(D)	10 074	(D)	51.7	(D)	26.3
5052	Coal and other minerals and ores -----	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
506	Electrical goods -----	1 918 240	1 229 860	169 587	109 952	13 066	9 833	49.6	56.5	14.1	12.3
5063	Electrical apparatus and equipment -----	1 952 063	1 213 745	160 130	106 769	12 504	9 796	49.5	57.0	14.3	10.9
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -	3 774 172	2 652 444	293 434	188 960	17 753	12 261	49.7	53.2	13.2	13.0
5065	Electronic parts and equipment -----	501 561	414 267	66 766	45 803	10 195	7 683	50.4	59.8	16.2	19.2
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	1 560 843	893 154	159 887	94 077	13 968	9 638	52.0	58.0	14.9	17.6
5072	Hardware -----	1 838 953	1 043 661	173 845	93 662	13 889	9 071	49.6	60.4	14.5	20.1
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	1 658 276	928 205	156 948	98 630	13 733	9 753	54.5	55.4	15.3	17.2
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 252 401	728 180	117 641	76 261	14 534	9 820	54.4	61.5	21.3	17.4
5081	Commercial machines and equipment -----	650 246	331 333	75 306	43 639	15 106	8 320	57.7	61.5	12.0	13.9
5082	Construction and mining machinery and equipment -	2 623 630	1 995 718	150 479	103 847	16 515	11 725	54.9	64.4	32.9	23.3
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	1 385 609	647 414	122 652	70 371	11 509	7 678	51.0	56.7	27.4	17.8
5084	Industrial machinery and equipment -----	1 228 682	588 342	120 119	73 790	15 928	9 723	54.5	59.5	16.6	13.9
5085	Industrial supplies -----	1 032 661	709 658	109 928	82 021	14 382	9 902	54.6	54.2	14.7	14.9
5086	Professional equipment and supplies -----	(D)	647 646	(D)	66 190	(D)	13 851	(D)	93.8	(D)	15.2
5087	Service establishment equipment and supplies -----	(D)	293 262	(D)	43 922	(D)	7 136	(D)	59.6	(D)	11.9
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	3 925 652	1 429 333	184 265	112 842	13 749	8 662	53.5	46.4	16.5	14.5
509	Miscellaneous durable goods -----	1 716 819	2 142 673	225 647	212 738	12 160	9 117	41.5	61.1	8.0	10.1
5093	Scrap and waste materials -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	631 700	(D)	92 219	(D)	13 518	(D)	49.1	(D)	19.7	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	(D)	4 274 617	(D)	563 686	(D)	10 965	(D)	49.4	(D)	8.6
51	Nondurable goods -----	3 825 717	1 688 611	337 513	160 316	12 556	8 267	48.4	60.5	5.4	6.4
511	Paper and paper products -----	1 412 333	927 924	120 249	71 319	13 017	9 405	50.5	59.1	11.4	13.3
5111	Printing and writing paper -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5112	Stationery supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	(D)	1 474 296	(D)	98 530	(D)	10 728	(D)	58.8	(D)	10.5
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	3 438 100	(D)	189 601	(D)	13 213	(D)	54.2	(D)	12.9	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	3 438 100	(D)	189 601	(D)	13 213	(D)	54.2	(D)	12.9	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	1 764 830	747 026	176 483	72 293	12 415	8 377	48.9	60.1	18.7	11.0
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	2 380 889	(D)	140 974	(D)	14 316	(D)	49.2	(D)	10.9	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	1 099 000	392 154	157 000	63 725	12 182	6 712	52.6	60.5	13.0	11.0
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5139	Footwear -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	4 242 781	1 920 741	266 290	127 949	13 138	8 466	49.6	58.7	4.8	4.6
5141	Groceries, general-line -----	(D)	7 503 581	(D)	170 536	(D)	10 016	(D)	68.5	(D)	5.5
5142	Frozen foods -----	2 493 609	(D)	235 053	(D)	14 852	(D)	40.5	(D)	11.5	(D)
5143	Dairy products -----	1 370 029	560 000	278 785	121 446	11 453	7 705	45.0	44.8	2.2	2.3
5144	Poultry and poultry products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5145	Confectionery -----	(D)	539 214	(D)	99 329	(D)	8 053	(D)	53.2	(D)	4.5
5146	Fish and seafood -----	2 261 786	(D)	272 974	(D)	17 284	(D)	47.1	(D)	5.4	(D)
5147	Meat and meat products -----	4 304 830	2 505 547	342 347	186 771	13 230	10 162	48.4	57.3	2.2	2.6
5148	Fresh fruits and vegetables -----	3 315 864	977 088	167 314	69 210	9 716	6 674	46.4	56.3	2.0	2.4
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	2 859 111	1 791 746	215 106	108 870	16 140	7 853	52.9	53.3	8.9	8.1

See footnotes at end of table.

Table 3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales per establishment ¹		Sales per employee ^{1 2}		Payroll per employee ²		Annual payroll as percent of operating expenses		Ending inventories as percent of sales	
		1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977	1972	1977	1972
	Merchant wholesalers—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
515	Farm-product raw materials -----	21 428 914	9 010 247	1 856 465	883 917	15 507	8 325	41.1	38.3	3.4	5.4
5152	Cotton -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5153	Grain -----	(D)	12 624 508	(D)	1 126 550	(D)	10 135	(D)	38.3	(D)	5.5
5154	Livestock -----	3 581 125	(D)	427 597	(D)	6 940	(D)	21.9	(D)	1.4	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products -----	1 301 781	840 976	156 019	128 178	12 674	10 732	45.9	60.3	9.4	7.6
5161	Chemicals and allied products -----	1 301 781	840 976	156 019	128 178	12 674	10 732	45.9	60.3	9.4	7.6
517	Petroleum and petroleum products -----	1 695 410	756 048	256 510	134 624	9 785	7 104	43.8	(NA)	4.6	4.4
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	1 433 735	637 228	230 590	114 023	9 926	6 536	43.2	(NA)	5.5	4.4
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	2 305 984	960 109	306 492	169 539	9 515	8 067	45.1	(NA)	3.2	4.4
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	1 408 924	(D)	145 072	(D)	15 635	(D)	54.7	(D)	6.6	(D)
5181	Beer and ale -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	1 829 333	894 008	178 612	92 609	10 628	7 196	48.1	55.1	8.8	10.1
5191	Farm supplies -----	1 983 622	822 376	217 566	106 019	10 778	6 656	44.6	46.5	9.0	10.8
5194	Tobacco and tobacco products -----	(D)	2 647 043	(D)	214 373	(D)	8 444	(D)	56.9	(D)	4.7
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	819 042	493 500	103 458	91 108	12 563	12 138	50.3	51.7	14.5	6.8
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	(D)	738 555	(D)	57 714	(D)	7 342	(D)	66.5	(D)	12.4
	Manufacturers' sales branches and offices -	18 433 727	3 865 184	1 610 129	327 935	16 964	11 491	45.8	58.8	4.0	4.2
50	Durable goods -----	12 797 362	7 111 067	1 624 084	342 947	17 144	12 235	49.4	55.3	3.8	4.3
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	(D)	19 259 897	(D)	605 267	(D)	11 397	(D)	51.2	(D)	3.1
502	Furniture and home furnishings -----	6 564 556	1 061 571	573 602	181 244	18 068	14 537	67.8	58.3	1.0	3.5
503	Lumber and other construction materials -----	21 353 866	9 824 576	939 320	535 886	20 109	14 817	43.6	49.7	2.4	0.9
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	(D)	5 043 500	(D)	92 119	(D)	13 626	(D)	67.5	(D)	4.4
505	Metals and minerals, except petroleum -----	(D)	4 275 222	(D)	472 110	(D)	12 908	(D)	59.1	(D)	5.1
506	Electrical goods -----	7 870 125	5 610 705	1 005 767	366 822	16 706	11 640	46.8	55.6	2.0	2.8
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	(D)	2 704 286	(D)	116 135	(D)	10 491	(D)	39.8	(D)	12.3
508	Machinery, equipment, and supplies -----	5 363 402	3 498 941	207 537	165 060	17 079	12 074	50.1	60.1	9.4	10.7
509	Miscellaneous durable goods -----	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
51	Nondurable goods -----	5 201 870	2 056 355	586 245	302 425	16 655	10 227	40.5	67.4	4.3	3.8
511	Paper and paper products -----	(D)	3 019 929	(D)	223 108	(D)	12 789	(D)	63.2	(D)	1.3
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	8 877 200	3 721 000	171 375	413 444	9 888	7 889	33.6	49.0	20.6	6.3
514	Groceries and related products -----	5 955 709	3 844 527	370 129	271 088	16 176	11 228	44.4	43.2	3.1	2.6
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	9 841 300	3 701 100	1 118 330	468 494	18 557	12 241	51.3	39.4	1.1	2.1
517	Petroleum and petroleum products -----	4 792 110	1 521 043	1 012 966	387 964	17 103	9 017	33.4	(NA)	4.1	4.7
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	2 288 862	1 446 857	284 880	175 225	14 590	8 924	34.0	41.4	4.8	5.2
	Agents, brokers, and commission merchants -----	3 930 092	2 620 128	1 606 841	362 123	12 897	8 298	40.7	63.9	1.1	1.1
50	Durable goods -----	2 733 338	1 488 735	1 553 480	291 461	15 740	10 009	43.2	60.1	1.6	1.9
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	(D)	1 520 600	(D)	296 221	(D)	10 208	(D)	56.1	(D)	0.6
502	Furniture and home furnishings -----	2 038 609	(D)	426 255	(D)	14 973	(D)	46.4	(D)	0.5	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	9 136 965	3 374 273	1 596 217	789 723	20 452	11 284	36.5	53.9	0.4	0.7
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	(D)	1 206 818	(D)	474 107	(D)	12 536	(D)	42.6	(D)	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	2 553 000	1 006 730	1 523 692	248 327	14 725	9 607	51.1	57.3	0.1	0.4
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	(D)	1 262 652	(D)	254 746	(D)	8 921	(D)	70.2	(D)	2.3
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 300 859	1 044 551	248 282	146 237	16 215	10 520	46.3	95.3	9.4	7.1
509	Miscellaneous durable goods -----	(D)	727 286	(D)	159 094	(D)	4 000	(D)	33.6	(D)	0.3
51	Nondurable goods -----	6 136 872	4 496 585	659 024	417 734	10 117	6 952	37.4	68.9	0.6	0.7
511	Paper and paper products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	1 567 077	1 095 600	582 057	608 667	17 543	14 722	46.3	49.2	1.4	-
514	Groceries and related products -----	7 870 340	6 371 409	608 058	440 789	12 268	8 080	49.7	70.7	0.7	1.0
515	Farm-product raw materials -----	14 536 364	7 482 810	929 651	409 216	3 945	4 115	12.6	74.8	0.5	0.1
516	Chemicals and allied products -----	1 367 000	1 763 750	341 750	251 964	17 250	8 214	65.8	46.8	1.9	0.1
517	Petroleum and petroleum products -----	1 063 800	1 087 250	312 882	189 087	10 176	6 370	31.2	(NA)	0.1	3.4
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	3 156 259	3 067 704	542 796	537 844	11 892	8 539	47.5	57.0	0.4	0.6

¹Includes sales taxes and finance charges in 1972 but not in 1977.

²Based on number of paid employees for week including March 12.

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Eugene-Springfield, Oreg., SMSA										
	Wholesale trade	443	1 079 674	60 581	4 434	369	685 203	52	199 952	22	194 519
50	Durable goods	322	739 296	45 066	3 259	284	504 109	22	(D)	16	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	54	68 752	8 161	699	51	63 155	2	(D)	1	(D)
502	Furniture and home furnishings	5	3 586	861	66	5	3 586	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials	58	394 848	8 330	479	46	201 517	3	(D)	9	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods	27	31 741	2 656	211	21	23 889	5	(D)	1	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	20	20 423	1 982	171	20	20 423	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies	118	145 693	16 877	1 177	104	128 904	11	(D)	3	(D)
509	Miscellaneous durable goods	23	35 122	1 719	187	21	(D)	1	(D)	1	(D)
51	Nondurable goods	121	340 378	15 515	1 175	85	181 094	30	(D)	6	(D)
511	Paper and paper products	13	19 452	1 577	120	11	(D)	2	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	1	(D)
514	Groceries and related products	28	54 631	4 511	346	22	(D)	6	(D)	-	-
515	Farm-product raw materials	4	4 047	92	17	3	(D)	-	-	1	(D)
516	Chemicals and allied products	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	1	(D)	-	-
517	Petroleum and petroleum products	30	153 714	2 244	152	13	25 722	15	(D)	2	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	5	11 747	1 553	89	5	11 747	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	26	60 716	3 479	300	18	56 432	6	(D)	2	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Portland, Oreg.-Wash., SMSA										
	Wholesale trade -----	2 768	14 331 147	539 763	35 804	2 099	8 592 905	348	4 523 680	321	1 214 562
50	Durable goods -----	1 932	8 290 797	368 578	24 290	1 485	4 731 900	219	3 081 278	228	1 477 619
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	299	2 306 966	56 173	3 867	249	848 874	34	(D)	16	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	67	1 908 945	23 820	1 421	48	(D)	16	(D)	3	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	197	285 141	27 125	2 120	172	194 999	12	(D)	13	(D)
5014	Tires and tubes -----	35	112 880	5 228	326	29	(D)	6	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	90	195 075	13 000	1 030	58	89 106	9	59 081	23	46 888
5021	Furniture -----	36	31 180	3 209	226	20	12 659	5	(D)	11	(D)
5023	Home furnishings -----	54	163 895	9 791	804	38	76 447	4	(D)	12	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	244	2 515 657	61 922	3 602	206	1 976 299	25	476 790	13	62 568
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	175	2 301 505	49 749	2 818	156	1 909 403	11	(D)	8	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	69	214 152	12 173	784	50	66 896	14	(D)	5	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	60	104 436	10 201	706	42	68 607	2	(D)	16	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	43	64 584	5 882	403	29	36 110	1	(D)	13	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	11	29 062	2 679	208	9	(D)	-	-	2	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	6	10 790	1 640	95	4	(D)	1	(D)	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	65	356 062	17 471	1 033	38	210 918	22	(D)	5	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	63	(D)	(D)	(D)	37	(D)	22	(D)	4	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
506	Electrical goods -----	218	748 209	30 167	2 170	128	302 017	35	(D)	55	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	141	374 133	18 434	1 392	82	185 055	26	118 873	33	70 205
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	32	180 234	8 129	479	22	102 617	5	(D)	5	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	45	193 842	3 604	299	24	14 345	4	133 867	17	45 630
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	150	359 242	22 602	1 539	113	231 356	10	(D)	27	(D)
5072	Hardware -----	56	130 363	8 831	616	41	102 776	4	(D)	11	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	57	176 713	8 405	595	45	89 939	3	(D)	9	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	28	39 248	3 979	247	21	32 847	2	(D)	5	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	9	12 918	1 387	81	6	5 794	1	(D)	2	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	695	1 386 277	140 832	9 118	556	785 755	78	523 609	61	76 913
5081	Commercial machines and equipment -----	113	191 157	32 654	2 031	92	(D)	17	(D)	4	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	68	202 199	21 298	1 294	52	146 138	10	(D)	6	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	38	221 311	10 476	667	34	(D)	2	(D)	2	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	193	274 112	31 548	1 937	147	196 513	20	49 313	26	28 286
5085	Industrial supplies -----	130	270 280	20 000	1 307	95	118 228	20	137 375	15	14 677
5086	Professional equipment and supplies -----	78	93 752	13 698	1 076	70	76 074	5	(D)	3	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies ---	55	41 469	5 005	339	50	(D)	3	(D)	2	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	20	91 997	6 153	467	16	85 817	1	(D)	3	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	111	318 873	16 210	1 225	95	218 968	4	(D)	12	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	45	72 409	7 445	610	44	(D)	-	-	1	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	16	12 508	1 826	132	16	12 508	-	-	-	-
5099	Durable goods, n.e.c. -----	50	233 956	6 939	483	35	(D)	4	(D)	11	(D)
51	Nondurable goods -----	836	6 040 350	171 185	11 514	614	3 861 005	129	1 442 402	93	736 943
511	Paper and paper products -----	93	388 963	22 526	1 385	67	117 909	22	(D)	4	(D)
5111	Printing and writing paper -----	13	(D)	(D)	(D)	9	(D)	4	(D)	-	-
5112	Stationery supplies -----	55	50 036	6 488	440	41	37 626	10	(D)	4	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	25	(D)	(D)	(D)	17	(D)	8	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	32	135 735	7 281	506	22	79 260	8	(D)	2	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	32	135 735	7 281	506	22	79 260	8	(D)	2	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	55	132 178	7 541	643	40	68 674	5	44 386	10	19 118
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	12	28 120	2 264	157	9	21 428	-	-	3	6 692
5134	Notions and other dry goods -----	10	(D)	(D)	(D)	8	5 158	-	-	2	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	17	(D)	(D)	(D)	11	12 013	4	(D)	2	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	11	13 135	640	50	8	(D)	-	-	3	(D)
5139	Footwear -----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	1	(D)	-	-
514	Groceries and related products -----	228	1 607 140	61 480	3 931	166	945 606	22	(D)	40	(D)
5141	Groceries, general-line -----	32	532 540	18 959	1 296	20	(D)	-	-	12	(D)
5142	Frozen foods -----	25	215 768	4 685	288	14	(D)	-	-	11	(D)
5143	Dairy products -----	14	80 640	1 842	126	9	29 743	4	(D)	1	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5145	Confectionery -----	11	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	2	(D)
5146	Fish and seafood -----	7	34 813	1 616	80	5	(D)	-	-	2	(D)
5147	Meat and meat products -----	37	206 161	7 009	492	33	179 067	3	(D)	1	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	40	87 912	5 934	434	36	(D)	-	-	4	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	59	419 654	19 624	1 048	37	159 256	15	(D)	7	(D)
515	Farm-product raw materials -----	38	2 301 006	13 119	686	33	(D)	-	-	5	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	30	2 261 844	12 226	564	26	(D)	-	-	4	(D)
5154	Livestock -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	64	171 949	7 327	542	49	77 286	11	(D)	4	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	64	171 949	7 327	542	49	77 286	11	(D)	4	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Portland, Oreg.-Wash., SMSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products	77	725 347	16 252	970	46	140 876	28	(D)	3	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals	52	648 699	12 925	715	28	(D)	24	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	25	76 648	3 327	255	18	(D)	4	(D)	3	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	41	96 034	9 330	611	35	81 452	1	(D)	5	(D)
5181	Beer and ale	23	(D)	(D)	(D)	23	(D)	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	18	(D)	(D)	(D)	12	(D)	1	(D)	5	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	208	481 998	26 329	2 240	156	(D)	32	105 904	20	(D)
5191	Farm supplies	56	195 180	6 592	480	44	122 291	9	(D)	3	(D)
5194	Tobacco and tobacco products	9	71 114	1 912	141	8	(D)	1	(D)	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	33	47 297	4 052	296	14	16 773	16	(D)	3	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	110	168 407	13 773	1 323	90	(D)	6	(D)	14	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Salem, Oreg., SMSA										
	Wholesale trade -----	306	700 232	42 178	3 241	259	621 486	27	57 674	20	21 072
50	Durable goods -----	161	212 893	20 842	1 555	147	179 221	5	(D)	9	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	31	(D)	(D)	(D)	31	(D)	-	-	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	20	68 447	3 070	232	20	68 447	-	-	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	10	18 242	1 844	129	8	(D)	-	-	2	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	15	(D)	(D)	(D)	14	(D)	-	-	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	68	81 902	10 259	737	57	54 295	5	(D)	6	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	8	1 325	281	39	8	1 325	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	145	487 339	21 336	1 686	112	442 265	22	(D)	11	(D)
511	Paper and paper products -----	6	(D)	(D)	(D)	5	2 200	1	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	4	1 530	114	10	2	(D)	-	-	2	(D)
514	Groceries and related products -----	34	307 573	11 364	805	27	284 350	5	(D)	2	(D)
515	Farm-product raw materials -----	14	24 237	1 095	91	12	(D)	-	-	2	(D)
516	Chemicals and allied products -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	34	61 343	2 565	278	22	50 578	11	(D)	1	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	8	19 785	1 788	107	8	19 785	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	44	(D)	(D)	(D)	35	60 882	5	4 409	4	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)
	Clackamas County										
	Wholesale trade -----	308	1 206 961	56 376	3 779	239	983 853	26	96 380	43	126 726
50	Durable goods -----	197	494 169	26 962	1 884	160	415 719	12	(D)	25	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	35	28 132	2 911	224	32	(D)	3	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	7	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	3	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	38	262 655	7 772	512	33	(D)	1	(D)	4	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	7	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	4	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	13	24 264	1 488	115	9	(D)	1	(D)	3	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	12	24 376	1 768	126	10	(D)	-	-	2	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	69	87 795	8 138	561	54	(D)	7	(D)	8	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	13	(D)	(D)	(D)	12	(D)	-	-	1	(D)
51	Nondurable goods -----	111	712 792	29 414	1 895	79	568 134	14	(D)	18	(D)
511	Paper and paper products -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	1	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	1	(D)	-	-
514	Groceries and related products -----	36	576 261	20 655	1 164	23	490 812	2	(D)	11	(D)
515	Farm-product raw materials -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	8	(D)	(D)	(D)	5	(D)	2	(D)	1	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	13	21 009	409	32	6	15 671	6	(D)	1	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages ----	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	1	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	32	28 751	2 118	204	26	15 855	2	(D)	4	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Jackson County										
	Wholesale trade -----	219	323 831	23 456	1 772	191	270 948	19	30 396	9	22 487
50	Durable goods -----	142	223 817	17 201	1 216	133	210 863	5	(D)	4	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	23	(D)	(D)	(D)	22	(D)	1	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	22	90 393	3 011	154	20	(D)	-	-	2	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	14	16 872	1 278	86	12	(D)	2	(D)	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	12	(D)	(D)	(D)	12	(D)	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	56	61 613	6 694	494	52	(D)	2	(D)	2	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	77	100 014	6 255	556	58	60 085	14	(D)	5	(D)
511	Paper and paper products -----	6	(D)	(D)	(D)	5	2 778	1	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	21	35 130	2 293	193	16	16 104	3	(D)	2	(D)
515	Farm-product raw materials -----	4	9 433	154	22	3	(D)	-	-	1	(D)
516	Chemicals and allied products -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	11	23 529	745	70	5	13 713	5	(D)	1	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	8	7 681	725	43	8	7 681	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	25	19 802	1 820	177	19	(D)	5	(D)	1	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)
	Lane County (Coextensive with Eugene-Springfield, Oreg., SMSA; see table 4.)										
	Marion County										
	Wholesale trade -----	258	624 388	38 884	2 921	222	572 489	20	(D)	16	(D)
50	Durable goods -----	143	195 503	19 445	1 444	131	(D)	5	(D)	7	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	26	22 416	3 378	272	26	22 416	-	-	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	18	(D)	(D)	(D)	18	(D)	-	-	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	9	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	1	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	14	(D)	(D)	(D)	13	(D)	-	-	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	62	74 143	9 305	668	52	(D)	5	(D)	5	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	115	428 885	19 439	1 477	91	(D)	15	(D)	9	(D)
511	Paper and paper products -----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	1	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
514	Groceries and related products -----	30	292 852	11 242	795	26	(D)	3	(D)	1	(D)
515	Farm-product raw materials -----	9	10 560	660	55	7	(D)	-	-	2	(D)
516	Chemicals and allied products -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	26	45 036	1 880	199	16	36 084	9	(D)	1	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	8	19 785	1 788	107	8	19 785	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	35	(D)	(D)	(D)	29	52 205	2	(D)	4	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Multnomah County										
	Wholesale trade -----	1 921	9 955 985	404 078	26 679	1 462	6 469 956	243	2 567 108	216	918 921
50	Durable goods -----	1 372	5 232 671	286 049	18 838	1 062	3 448 841	157	1 464 644	153	319 186
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	213	893 262	39 832	2 759	180	522 447	21	(D)	12	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	45	588 153	15 727	932	34	298 439	9	(D)	2	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	142	208 340	19 532	1 550	125	(D)	7	(D)	10	(D)
5014	Tires and tubes -----	26	96 769	4 573	277	21	(D)	5	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	66	121 335	9 950	814	43	(D)	6	(D)	17	(D)
5021	Furniture -----	25	20 809	2 571	170	13	(D)	4	(D)	8	(D)
5023	Home furnishings -----	41	100 526	7 379	644	30	67 503	2	(D)	9	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	134	1 640 948	38 350	2 223	112	1 320 302	16	(D)	6	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	97	1 510 373	29 661	1 704	86	(D)	7	(D)	4	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	37	130 575	8 689	519	26	(D)	9	(D)	2	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	45	(D)	(D)	(D)	32	63 303	2	(D)	11	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ---	31	54 404	4 926	344	21	(D)	1	(D)	9	17 649
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	9	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	2	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	1	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	53	(D)	(D)	(D)	31	(D)	18	(D)	4	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	51	(D)	(D)	(D)	30	(D)	18	(D)	3	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
506	Electrical goods -----	153	486 055	23 972	1 752	93	268 314	22	(D)	38	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	103	316 714	14 764	1 138	59	167 870	17	89 217	27	59 627
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	25	(D)	(D)	(D)	17	89 534	4	(D)	4	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	25	(D)	(D)	(D)	17	10 910	1	(D)	7	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	120	312 219	19 679	1 330	90	196 635	8	(D)	22	(D)
5072	Hardware -----	50	126 672	8 636	597	37	102 025	4	(D)	9	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	40	142 760	6 453	458	32	64 430	2	(D)	6	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	24	(D)	(D)	(D)	17	(D)	2	(D)	5	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	6	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	2	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	505	1 115 820	117 987	7 541	412	636 590	60	(D)	33	(D)
5081	Commercial machines and equipment -----	80	169 063	29 597	1 793	66	(D)	13	(D)	1	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	54	175 612	19 121	1 153	41	128 937	9	(D)	4	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment ---	13	179 423	7 065	397	11	(D)	2	(D)	-	-
5084	Industrial machinery and equipment -----	142	206 135	25 578	1 561	114	164 491	14	(D)	14	(D)
5085	Industrial supplies -----	104	206 347	17 164	1 126	81	(D)	16	(D)	7	7 190
5086	Professional equipment and supplies -----	59	(D)	(D)	(D)	52	(D)	4	(D)	3	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies --	36	(D)	(D)	(D)	34	(D)	1	(D)	1	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	17	80 305	5 105	408	13	74 125	1	(D)	3	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	83	(D)	(D)	(D)	69	(D)	4	(D)	10	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	31	61 314	5 983	453	31	61 314	-	-	-	-
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	13	12 345	1 812	130	13	12 345	-	-	-	-
5099	Durable goods, n.e.c. -----	39	(D)	(D)	(D)	25	(D)	4	(D)	10	(D)
51	Nondurable goods -----	549	4 723 314	118 029	7 841	400	3 021 115	86	1 102 464	63	599 735
511	Paper and paper products -----	71	361 443	20 673	1 261	51	105 761	16	(D)	4	(D)
5111	Printing and writing paper -----	10	(D)	(D)	(D)	7	(D)	3	(D)	-	-
5112	Stationery supplies -----	41	(D)	(D)	(D)	31	(D)	6	(D)	4	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	20	187 854	4 226	285	13	(D)	7	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	22	(D)	(D)	(D)	14	(D)	6	(D)	2	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	22	(D)	(D)	(D)	14	(D)	6	(D)	2	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	38	(D)	(D)	(D)	28	(D)	3	(D)	7	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	10	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	2	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	8	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	2	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	11	21 788	706	61	8	8 800	2	(D)	1	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	7	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	2	(D)
5139	Footwear -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	-	-
514	Groceries and related products -----	153	825 587	35 541	2 364	109	421 717	15	(D)	29	(D)
5141	Groceries, general-line -----	17	(D)	(D)	(D)	11	(D)	-	-	6	(D)
5142	Frozen foods -----	17	211 490	4 394	272	7	(D)	-	-	10	(D)
5143	Dairy products -----	8	(D)	(D)	(D)	4	27 341	4	(D)	-	-
5144	Poultry and poultry products -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5145	Confectionery -----	8	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	2	(D)
5146	Fish and seafood -----	6	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	2	(D)
5147	Meat and meat products -----	22	168 821	5 431	380	19	142 376	2	(D)	1	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	33	86 085	5 865	408	29	(D)	-	-	4	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	40	160 461	13 261	824	27	(D)	9	(D)	4	(D)
515	Farm-product raw materials -----	32	2 287 653	12 670	633	27	(D)	-	-	5	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	26	(D)	(D)	(D)	22	(D)	-	-	4	(D)
5154	Livestock -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	50	145 849	6 019	452	40	64 958	7	(D)	3	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	50	145 849	6 019	452	40	64 958	7	(D)	3	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Multnomah County—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products -----	39	610 532	13 699	779	23	75 580	15	(D)	1	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	23	561 176	10 844	561	11	(D)	12	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	16	49 356	2 855	218	12	(D)	3	(D)	1	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages ----	23	65 671	6 017	395	18	51 261	1	(D)	4	(D)
5181	Beer and ale -----	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	16	(D)	(D)	(D)	11	(D)	1	(D)	4	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	121	266 409	14 907	1 311	90	191 687	23	(D)	8	(D)
5191	Farm supplies -----	21	97 065	3 013	225	17	(D)	4	(D)	-	-
5194	Tobacco and tobacco products -----	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	1	(D)	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	25	(D)	(D)	(D)	10	(D)	13	(D)	2	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	69	89 033	7 829	773	58	64 964	5	(D)	6	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)
	Washington County										
	Wholesale trade -----	380	2 817 065	63 452	4 156	271	952 689	62	1 727 013	47	137 363
50	Durable goods -----	265	2 367 557	44 854	2 744	183	762 726	43	1 511 236	39	93 595
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	37	1 373 711	11 617	736	24	(D)	10	(D)	3	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	15	61 535	1 827	101	9	2 951	3	(D)	3	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	52	519 139	13 081	687	44	(D)	6	(D)	2	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)	4	(D)	1	(D)
506	Electrical goods -----	41	226 789	3 804	234	19	(D)	10	188 997	12	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	14	16 448	749	61	11	(D)	1	(D)	2	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	86	125 953	12 225	826	62	85 391	9	26 683	15	13 879
509	Miscellaneous durable goods -----	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	115	449 508	18 598	1 412	88	189 963	19	215 777	8	43 768
511	Paper and paper products -----	11	(D)	(D)	(D)	8	(D)	3	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	11	(D)	(D)	(D)	7	(D)	1	(D)	3	(D)
514	Groceries and related products -----	27	172 598	4 154	318	22	19 474	5	153 124	-	-
515	Farm-product raw materials -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	9	14 999	625	62	5	7 558	4	7 441	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	42	169 065	8 520	661	32	83 599	5	(D)	5	(D)

Table 6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Portland										
	Wholesale trade -----	1 689	9 179 261	368 016	23 926	1 280	6 007 214	214	2 251 769	195	920 276
50	Durable goods -----	1 205	4 475 972	254 216	16 697	932	3 016 821	137	1 167 201	136	291 950
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	180	635 080	34 045	2 358	151	330 968	20	(D)	9	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	35	(D)	(D)	(D)	26	(D)	8	(D)	1	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	121	187 548	17 358	1 373	106	151 069	7	(D)	8	(D)
5014	Tires and tubes -----	24	(D)	(D)	(D)	19	(D)	5	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	64	(D)	(D)	(D)	43	(D)	6	(D)	15	29 653
5021	Furniture -----	24	(D)	(D)	(D)	13	(D)	4	(D)	7	(D)
5023	Home furnishings -----	40	(D)	(D)	(D)	30	69 880	2	(D)	8	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	107	1 564 621	33 857	1 922	86	1 247 593	15	(D)	6	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	78	1 442 945	26 208	1 472	67	1 215 653	7	(D)	4	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	29	121 676	7 649	450	19	31 940	8	(D)	2	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	40	90 485	9 124	636	28	60 686	2	(D)	10	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	26	52 596	4 981	343	17	(D)	1	(D)	8	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	9	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	(D)	2	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	1	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	48	273 933	15 452	899	28	197 351	16	(D)	4	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	46	(D)	(D)	(D)	27	(D)	16	(D)	3	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	(D)	1	(D)
506	Electrical goods -----	145	466 005	24 094	1 756	91	(D)	19	91 059	35	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	96	289 063	14 389	1 121	57	(D)	14	(D)	25	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	27	141 730	7 073	414	19	101 088	4	18 877	4	21 765
5065	Electronic parts and equipment -----	22	35 212	2 632	221	15	(D)	1	(D)	6	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	113	249 023	17 119	1 188	84	130 802	7	(D)	22	(D)
5072	Hardware -----	48	(D)	(D)	(D)	35	(D)	4	(D)	9	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	40	146 221	6 498	458	31	(D)	2	(D)	7	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	20	19 616	2 501	154	15	(D)	1	(D)	4	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	(D)	2	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	436	787 175	96 910	6 168	360	493 573	48	256 099	28	37 503
5081	Commercial machines and equipment -----	83	171 258	29 899	1 819	69	65 647	13	(D)	1	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	40	142 520	15 349	855	31	98 760	4	(D)	5	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	7	10 845	982	89	7	10 845	-	(D)	-	-
5084	Industrial machinery and equipment -----	118	164 477	19 744	1 216	94	131 951	12	21 772	12	10 754
5085	Industrial supplies -----	93	193 691	16 236	1 055	73	100 129	14	(D)	6	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	55	70 423	10 817	872	49	55 015	3	(D)	3	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies ----	32	19 863	2 944	197	30	(D)	1	(D)	1	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	8	14 098	939	65	7	(D)	1	(D)	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	72	(D)	(D)	(D)	61	198 027	4	(D)	7	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	27	60 786	6 005	447	27	60 786	-	(D)	-	-
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	13	12 345	1 812	130	13	12 345	-	(D)	-	-
5099	Durable goods, n.e.c. -----	32	(D)	(D)	(D)	21	124 896	4	(D)	7	(D)
51	Nondurable goods -----	484	4 703 289	113 800	7 229	348	2 990 393	77	1 084 568	59	628 328
511	Paper and paper products -----	68	318 885	17 646	993	50	76 819	15	(D)	3	(D)
5111	Printing and writing paper -----	9	102 904	8 115	355	6	(D)	3	(D)	-	-
5112	Stationery supplies -----	41	(D)	(D)	(D)	32	(D)	6	(D)	3	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	18	(D)	(D)	(D)	12	(D)	8	147 694	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	19	97 445	4 364	322	11	41 945	6	(D)	2	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	19	97 445	4 364	322	11	41 945	6	(D)	2	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	37	59 525	3 495	280	27	31 832	3	(D)	7	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	10	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	(D)	2	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	7	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	(D)	2	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	11	21 788	706	61	8	(D)	2	(D)	1	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	7	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	(D)	2	(D)
5139	Footwear -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	-	-
514	Groceries and related products -----	139	893 571	37 444	2 295	95	474 912	17	125 886	27	292 773
5141	Groceries, general-line -----	16	77 808	2 228	182	10	(D)	-	(D)	6	(D)
5142	Frozen foods -----	15	(D)	(D)	(D)	6	44 571	-	(D)	9	(D)
5143	Dairy products -----	8	(D)	(D)	(D)	4	(D)	4	(D)	-	-
5144	Poultry and poultry products -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	(D)	-	-
5145	Confectionery -----	8	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	(D)	2	(D)
5146	Fish and seafood -----	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	(D)	2	(D)
5147	Meat and meat products -----	17	161 903	4 906	349	13	134 809	3	(D)	1	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	32	(D)	(D)	(D)	28	66 303	-	(D)	4	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	36	249 984	16 408	808	23	152 428	10	(D)	3	(D)
515	Farm-product raw materials -----	31	(D)	(D)	(D)	26	(D)	-	(D)	5	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	(D)	-	-
5153	Grain -----	26	(D)	(D)	(D)	22	(D)	-	(D)	4	(D)
5154	Livestock -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	(D)	1	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	(D)	-	-
516	Chemicals and allied products -----	39	138 991	5 486	408	31	62 221	5	(D)	3	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	39	138 991	5 486	408	31	62 221	5	(D)	3	(D)

Table 6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Portland—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products	26	573 823	12 807	696	15	47 607	11	526 216	-	-
5171	Petroleum bulk stations and terminals	16	538 664	10 347	510	8	(D)	8	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	10	35 159	2 460	186	7	(D)	3	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	19	49 635	5 130	338	15	44 311	-	(D)	4	(D)
5181	Beer and ale	5	21 559	2 589	169	5	21 559	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	14	28 076	2 541	169	10	22 752	-	(D)	4	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	106	(D)	(D)	(D)	78	(D)	20	47 473	8	(D)
5191	Farm supplies	15	88 542	2 616	177	12	(D)	3	(D)	-	-
5194	Tobacco and tobacco products	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	1	(D)	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	22	38 248	2 792	216	8	10 581	12	(D)	2	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	63	121 585	8 252	791	53	(D)	4	5 730	6	(D)

Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
Oregon	4 904	18 085 350	765 383	54 312	3 899	11 415 412	604	15 093 971	401	11 575 967
Baker County	37	(D)	(D)	(D)	30	(D)	6	6 723	1	(D)
Baker	33	54 075	2 489	304	27	(D)	5	(D)	1	(D)
Remainder of county	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	-	-
Benton County	49	80 846	3 292	344	45	75 711	2	(D)	2	(D)
Albany (Part) ¹	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Corvallis	40	80 569	2 520	292	37	(D)	2	(D)	1	(D)
Remainder of county	9	20 277	772	52	8	(D)	-	(D)	1	(D)
Clackamas County	308	1 206 961	56 376	3 779	239	983 853	26	96 380	43	126 728
Canby	12	10 418	830	68	9	(D)	3	(D)	-	-
Gladstone	11	11 969	1 097	97	9	(D)	2	(D)	-	-
Lake Oswego (Part) ¹	58	210 660	5 651	361	43	181 402	1	(D)	14	(D)
Milwaukie (Part) ¹	53	207 840	10 320	786	32	67 026	9	61 343	12	79 471
Oregon City	24	14 375	1 516	135	22	(D)	1	(D)	1	(D)
Portland (Part) ¹	27	(D)	(D)	(D)	22	176 653	2	(D)	3	(D)
West Linn	4	1 103	65	6	3	(D)	-	-	1	(D)
Remainder of county	119	(D)	(D)	(D)	99	531 136	8	17 475	12	10 195
Clatsop County	43	40 634	2 695	223	34	31 220	9	9 414	-	-
Astoria	26	33 614	2 061	163	21	(D)	5	(D)	-	-
Seaside	9	3 260	273	34	8	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county	8	3 760	361	26	5	2 765	3	995	-	-
Columbia County	29	17 670	1 576	143	26	12 914	3	4 756	-	-
St. Helens	17	9 596	535	50	14	(D)	3	(D)	-	-
Remainder of county	12	8 074	1 041	93	12	(D)	-	(D)	-	-
Coos County	102	204 120	9 602	692	83	138 487	16	(D)	3	(D)
Coos Bay	58	124 329	5 832	405	48	69 750	9	(D)	1	(D)
Coquille	3	1 324	237	20	3	1 324	-	-	-	-
Myrtle Point	7	4 804	228	24	5	(D)	2	(D)	-	-
North Bend	25	67 465	2 871	199	20	61 436	4	(D)	1	(D)
Remainder of county	9	6 198	434	44	7	(D)	1	(D)	1	(D)
Crook County	15	10 989	627	87	12	5 985	2	(D)	1	(D)
Prineville	12	(D)	(D)	(D)	10	(D)	2	(D)	-	-
Remainder of county	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
Curry County	18	7 980	539	73	16	(D)	2	(D)	-	-
Brookings	11	6 396	460	64	11	6 396	-	-	-	-
Remainder of county	7	1 584	79	9	5	(D)	2	(D)	-	-
Deschutes County	113	160 655	9 956	772	101	126 894	9	(D)	3	(D)
Bend	78	110 944	6 172	467	71	100 128	6	(D)	1	(D)
Redmond	27	41 873	2 835	268	22	18 928	3	(D)	2	(D)
Remainder of county	8	7 838	949	37	8	7 838	-	-	-	-
Douglas County	93	122 178	11 820	758	79	90 702	11	(D)	3	(D)
Myrtle Creek	4	4 280	167	20	4	(D)	-	(D)	-	-
Reedsport	3	968	61	9	2	(D)	1	(D)	-	-
Roseburg	67	87 731	9 548	538	58	63 431	7	(D)	2	(D)
Sutherlin	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
Remainder of county	16	(D)	(D)	(D)	12	6 987	3	(D)	1	(D)
Gilliam County	9	28 594	255	28	7	(D)	2	(D)	-	-
Grant County	16	9 169	768	79	12	4 646	4	4 523	-	-
Harney County	14	9 631	584	60	11	6 663	3	2 968	-	-
Burns	14	9 631	584	60	11	6 663	3	2 968	-	-
Remainder of county	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hood River County	24	65 501	2 887	241	18	45 752	3	(D)	3	(D)
Hood River	21	(D)	(D)	(D)	16	(D)	3	(D)	2	(D)
Remainder of county	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
Jackson County	219	323 831	23 456	1 772	191	270 948	19	30 396	9	22 487
Ashland	8	3 287	336	37	8	3 287	-	-	-	-
Central Point	11	10 086	1 513	123	8	(D)	2	(D)	1	(D)
Medford	169	263 994	17 900	1 355	148	228 559	14	(D)	7	(D)
Remainder of county	31	46 464	3 707	257	27	(D)	3	(D)	1	(D)
Jefferson County	23	49 113	2 144	300	19	32 758	3	(D)	1	(D)
Josephine County	64	78 680	5 551	523	54	64 090	8	(D)	2	(D)
Grants Pass	53	60 940	4 893	444	44	(D)	7	(D)	2	(D)
Remainder of county	11	17 740	658	79	10	(D)	1	(D)	-	-
Klamath County	100	(D)	(D)	(D)	82	(D)	15	15 321	3	(D)
Klamath Falls	75	78 634	6 431	558	61	62 502	11	(D)	3	(D)
Remainder of county	25	(D)	(D)	(D)	21	(D)	4	(D)	-	-
Lake County	14	12 925	645	64	11	9 182	3	3 743	-	-
Lakeview	13	(D)	(D)	(D)	11	9 182	2	(D)	-	-
Remainder of county	1	(D)	(D)	(D)	-	-	1	(D)	-	-
Lane County	443	1 079 674	60 581	4 434	369	685 203	52	199 952	22	194 519
Cottage Grove	7	3 775	110	11	4	522	2	(D)	1	(D)
Eugene	305	701 063	43 449	3 157	254	417 166	36	(D)	15	(D)
Oakridge	3	942	28	8	2	(D)	1	(D)	-	-
Springfield	45	147 598	6 765	475	38	(D)	5	(D)	2	(D)
Remainder of county	83	226 296	10 229	783	71	(D)	8	28 299	4	(D)
Lincoln County	33	(D)	(D)	(D)	27	15 039	5	(D)	1	(D)
Lincoln City	4	2 032	109	12	3	(D)	1	(D)	-	-
Newport	19	11 376	1 163	96	16	9 212	2	(D)	1	(D)
Toledo	4	1 857	37	8	2	(D)	2	(D)	-	-
Remainder of county	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-

See footnotes at end of table.

Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977—
Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
					Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
Oregon—Con.										
Linn County -----	127	419 224	16 877	1 245	106	193 886	16	(D)	5	(D)
Albany (Part) ¹ -----	64	268 504	10 965	754	49	89 047	12	(D)	3	(D)
Lebanon -----	16	10 451	692	75	14	(D)	1	(D)	1	(D)
Sweet Home -----	8	3 638	328	31	8	3 638	-	-	-	-
Remainder of county -----	39	136 631	4 892	385	35	(D)	3	(D)	1	(D)
Malheur County -----	72	93 997	6 653	786	61	74 903	8	(D)	3	(D)
Nyssa -----	21	22 876	1 630	233	20	(D)	-	(D)	1	(D)
Ontario -----	36	52 753	3 499	414	29	39 845	5	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	15	18 368	1 524	139	12	(D)	3	(D)	-	(D)
Marion County -----	258	624 388	38 884	2 921	222	572 489	20	(D)	16	(D)
Salem (Part) ¹ -----	158	488 500	29 688	2 061	131	443 119	16	(D)	11	(D)
Silverton -----	9	4 651	365	43	8	(D)	1	(D)	-	-
Stayton -----	7	8 116	649	60	7	(D)	-	(D)	-	-
Woodburn -----	11	22 129	1 025	100	9	(D)	1	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	73	100 992	7 157	657	67	95 812	2	(D)	4	(D)
Morrow County -----	17	28 597	1 630	110	16	(D)	1	(D)	-	-
Multnomah County -----	1 921	9 955 985	404 078	26 679	1 462	6 469 956	243	2 567 108	216	918 921
Gresham -----	24	22 816	1 394	131	19	12 444	2	(D)	3	(D)
Lake Oswego (Part) ¹ -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
Milwaukie (Part) ¹ -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portland (Part) ¹ -----	1 659	8 931 511	356 073	23 327	1 258	5 830 561	210	2 227 660	191	873 290
Remainder of county -----	233	(D)	(D)	(D)	180	(D)	31	(D)	22	(D)
Polk County -----	48	75 844	3 294	320	37	48 997	7	(D)	4	(D)
Dallas -----	10	3 173	182	15	9	(D)	1	(D)	-	-
Independence -----	8	12 137	566	38	4	(D)	1	(D)	3	7 438
Monmouth -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
Salem (Part) ¹ -----	12	20 779	641	64	9	6 757	2	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	15	(D)	(D)	(D)	12	(D)	3	(D)	-	-
Sherman County -----	16	23 108	470	45	14	(D)	2	(D)	-	-
Tillamook County -----	33	20 072	1 294	133	28	14 746	3	(D)	2	(D)
Tillamook -----	25	16 826	941	94	20	11 500	3	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	8	3 246	353	39	8	3 246	-	-	-	-
Umatilla County -----	108	165 331	10 622	904	86	137 749	16	19 626	6	7 956
Hermiston -----	27	33 955	1 652	168	21	23 184	3	(D)	3	(D)
Milton-Freewater -----	14	15 205	1 425	123	10	10 861	2	(D)	2	(D)
Pendleton -----	40	74 467	5 008	415	35	(D)	4	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	27	41 704	2 537	198	20	(D)	7	(D)	-	-
Union County -----	50	43 754	2 989	350	42	28 260	5	(D)	3	(D)
La Grande -----	35	23 314	1 753	179	30	(D)	4	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	15	20 440	1 236	171	12	(D)	1	(D)	2	(D)
Wallowa County -----	10	12 445	657	74	7	10 458	3	(D)	-	(D)
Wasco County -----	45	52 348	3 948	405	35	39 148	9	(D)	1	(D)
City of The Dalles -----	38	35 278	2 591	272	29	(D)	8	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	7	17 070	1 357	133	6	(D)	1	(D)	-	-
Washington County -----	380	2 817 065	63 452	4 156	271	952 689	62	1 727 013	47	1 137 363
Beaverton -----	123	1 243 732	22 082	1 509	83	360 266	23	829 366	17	54 100
Forest Grove -----	10	22 766	656	51	9	(D)	-	-	1	(D)
Hillsboro -----	39	185 701	7 548	512	36	183 064	2	(D)	1	(D)
Lake Oswego (Part) ¹ -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	-	-
Portland (Part) ¹ -----	3	(D)	(D)	(D)	-	-	2	(D)	1	(D)
Tigard -----	45	311 991	9 737	572	28	38 241	13	271 904	4	1 846
Remainder of county -----	158	984 111	22 278	1 442	114	(D)	21	590 774	23	(D)
Wheeler County -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Yamhill County -----	52	63 944	4 420	427	45	56 598	6	(D)	1	(D)
McMinnville -----	26	36 364	2 429	254	22	33 207	3	(D)	1	(D)
Newberg -----	10	6 660	468	37	8	(D)	2	(D)	-	-
Remainder of county -----	16	20 920	1 523	136	15	(D)	1	(D)	-	-

¹(Part) after name indicates city is located in more than one county; see appendix E for counties involved.

Pennsylvania

CONTENTS

[Page numbers listed here omit the State prefix number that appear as part of the number of each page]

	Page
Summary of Findings	2
State Map	3

CHARTS

1. Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977	4
2. Percent of Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977	4
3. Wholesale Sales by Kind of Business: 1972 and 1977	5

TABLES

1. Summary Statistics for the State: 1977	7
2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972 ...	15
3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972	18
4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977	21
4A. Selected Ratios for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977	*
4B. Summary Statistics for the Area Outside Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977	*
5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977	43
6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977	64
7. Summary Statistics for Counties and for Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977	66
7A. Summary Statistics for Cities With 2,500 Inhabitants or More Listed Alphabetically: 1977 ...	*
7B. Counties Ranked by Volume of Sales: 1977	*
7C. Cities With 2,500 Inhabitants or More Ranked by Volume of Sales: 1977	*
7D. Inventories, Operating Expenses, and Payroll for Counties: 1977	*

*Published in microfiche only; see page VIII.

SUMMARY OF FINDINGS

Data from the 1977 Census of Wholesale Trade show that Pennsylvania's 17,536 wholesale establishments had sales totaling \$53.8 billion, an increase of 66.2 percent over sales in 1972 when the last such census was taken.

Sales by groceries and related products wholesalers in 1977 accounted for 16.2 percent of the State's total sales compared to 16.7 percent in 1972. Other leading wholesale kinds of business in 1977 were machinery, equipment, and supplies wholesalers with 14.7 percent, metals and minerals, except petroleum wholesalers with 12.4 percent, and motor vehicles and automotive parts and supplies wholesalers with 12.1 percent.

Annual sales for all wholesalers in the State averaged \$3,067,995 per establishment compared to \$1,825,842 in 1972. In 1977, metals and minerals, except petroleum wholesalers averaged \$10,075,173 per establishment; drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries wholesalers, \$6,719,270; and petroleum and petroleum products wholesalers, \$6,257,930.

The sales per employee for wholesalers in the State averaged \$254,400 in 1977. Metals and minerals, except petroleum

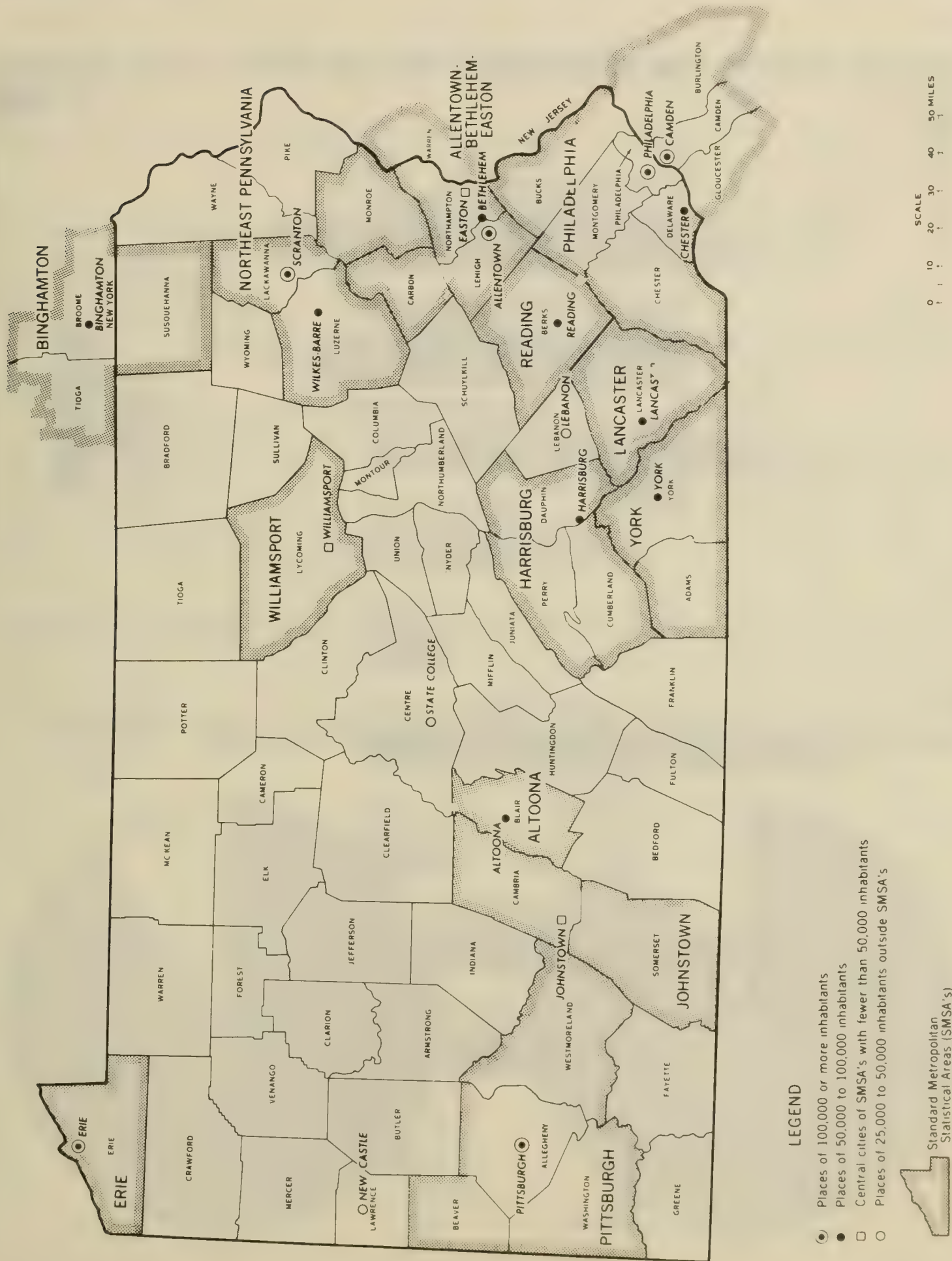
wholesalers reported sales per employees of \$726,139, which contrasts sharply with the \$138,712 recorded by the hardware, and plumbing and heating equipment and supplies wholesalers.

The 1977 payroll of wholesalers in the State amounted to \$2.8 billion, up 50.0 percent from 1972. Payroll as a percent of operating expenses averaged 46.4 percent for all wholesalers, 55.9 percent for machinery, equipment, and supplies wholesalers.

There were 211,479 paid employees (full- and part-time) engaged in wholesale trade in the State as of mid-March 1977. Machinery, equipment, and supplies wholesalers were the largest employers with 47,797 employees, followed by groceries and related products wholesalers with 29,458 employees, and motor vehicles and automotive parts and supplies wholesalers with 21,390 employees.

Allegheny County led the counties in the State, accounting for 25.3 percent of the total sales by wholesalers. Philadelphia had the largest sales among the cities in the State, accounting for 17.7 percent.

PENNSYLVANIA



PENNSYLVANIA

CHART 1.

Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977

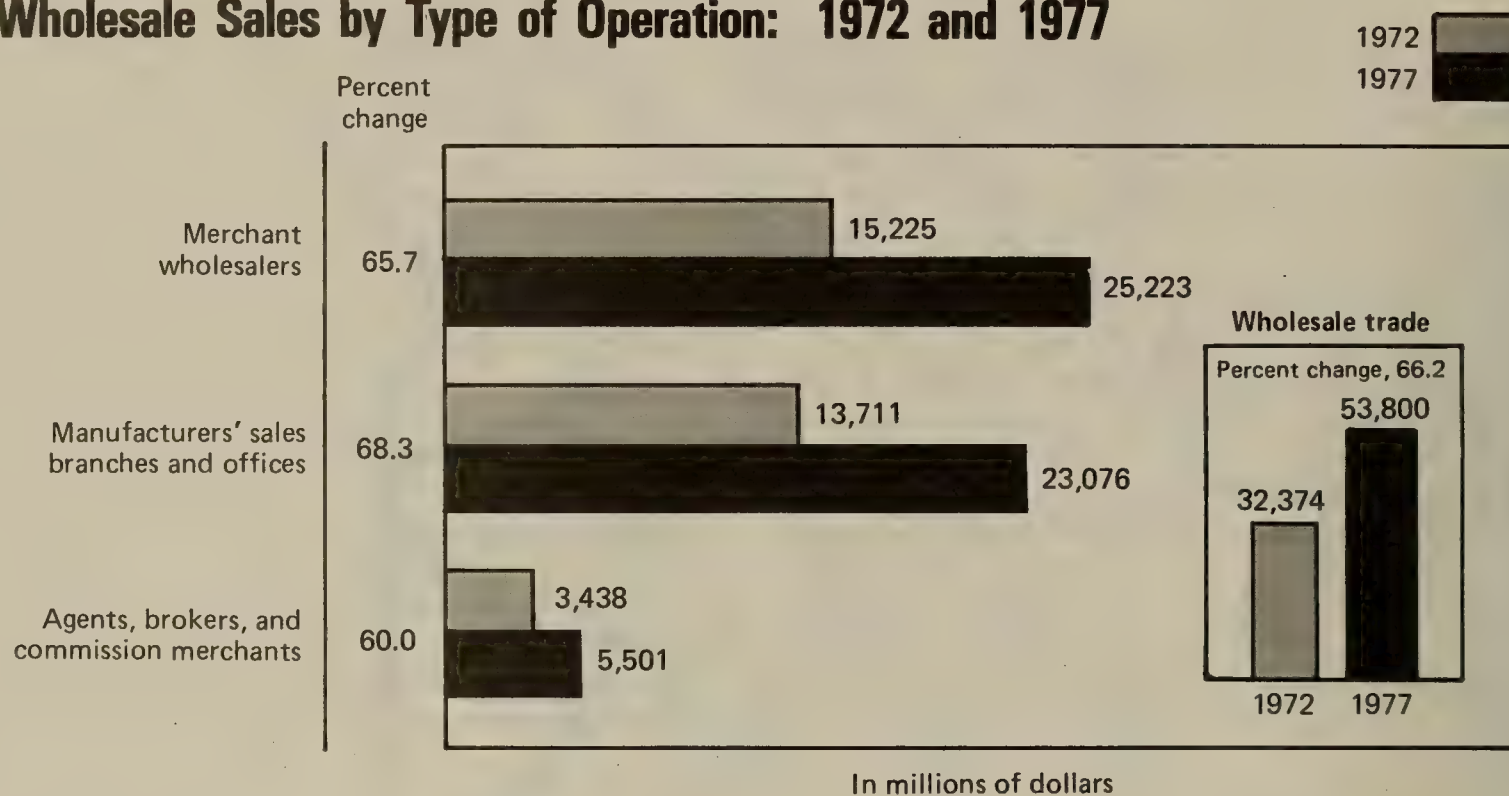
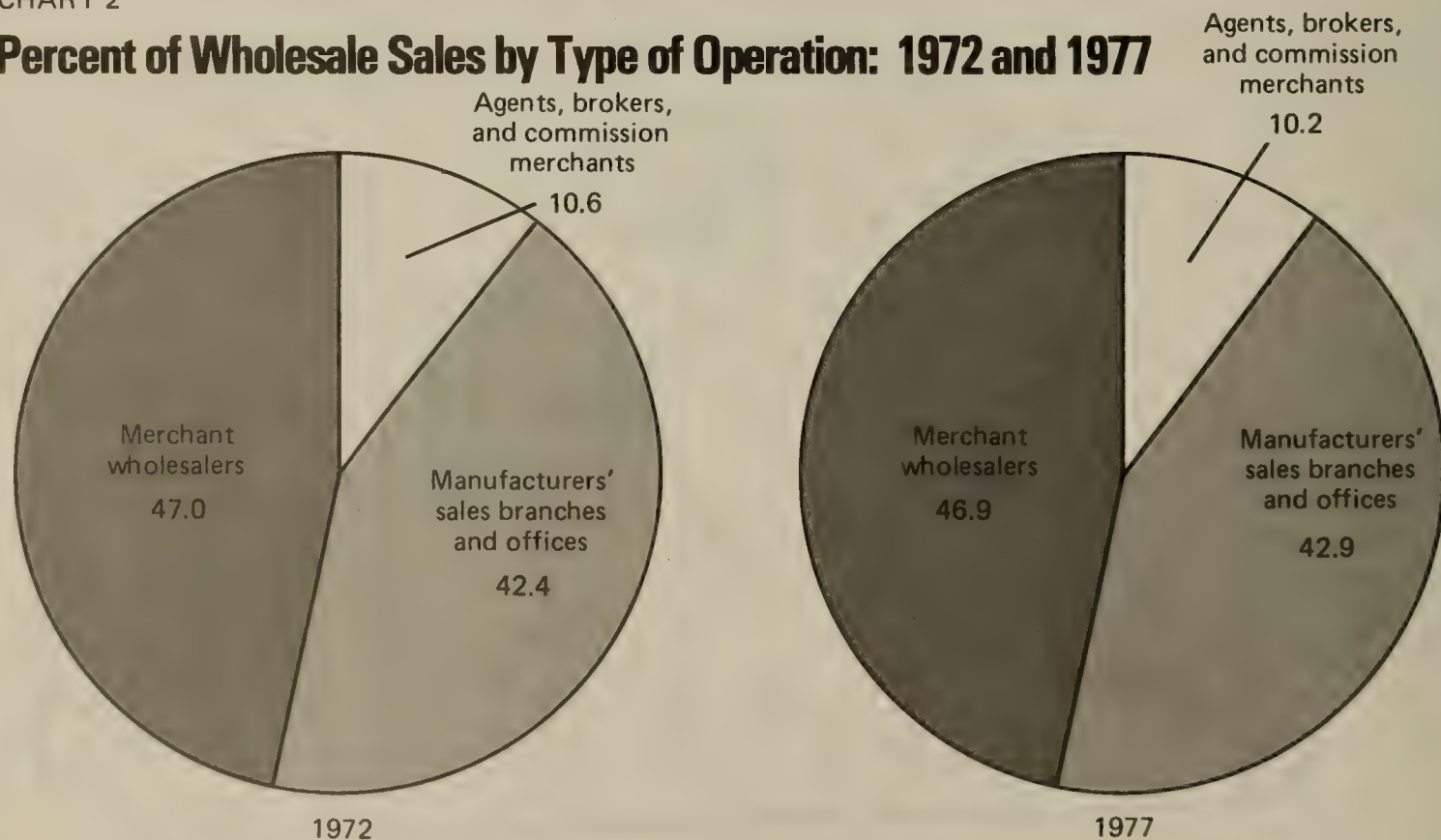


CHART 2

Percent of Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977



PENNSYLVANIA

CHART 3.

Wholesale Sales by Kind of Business: 1972 and 1977

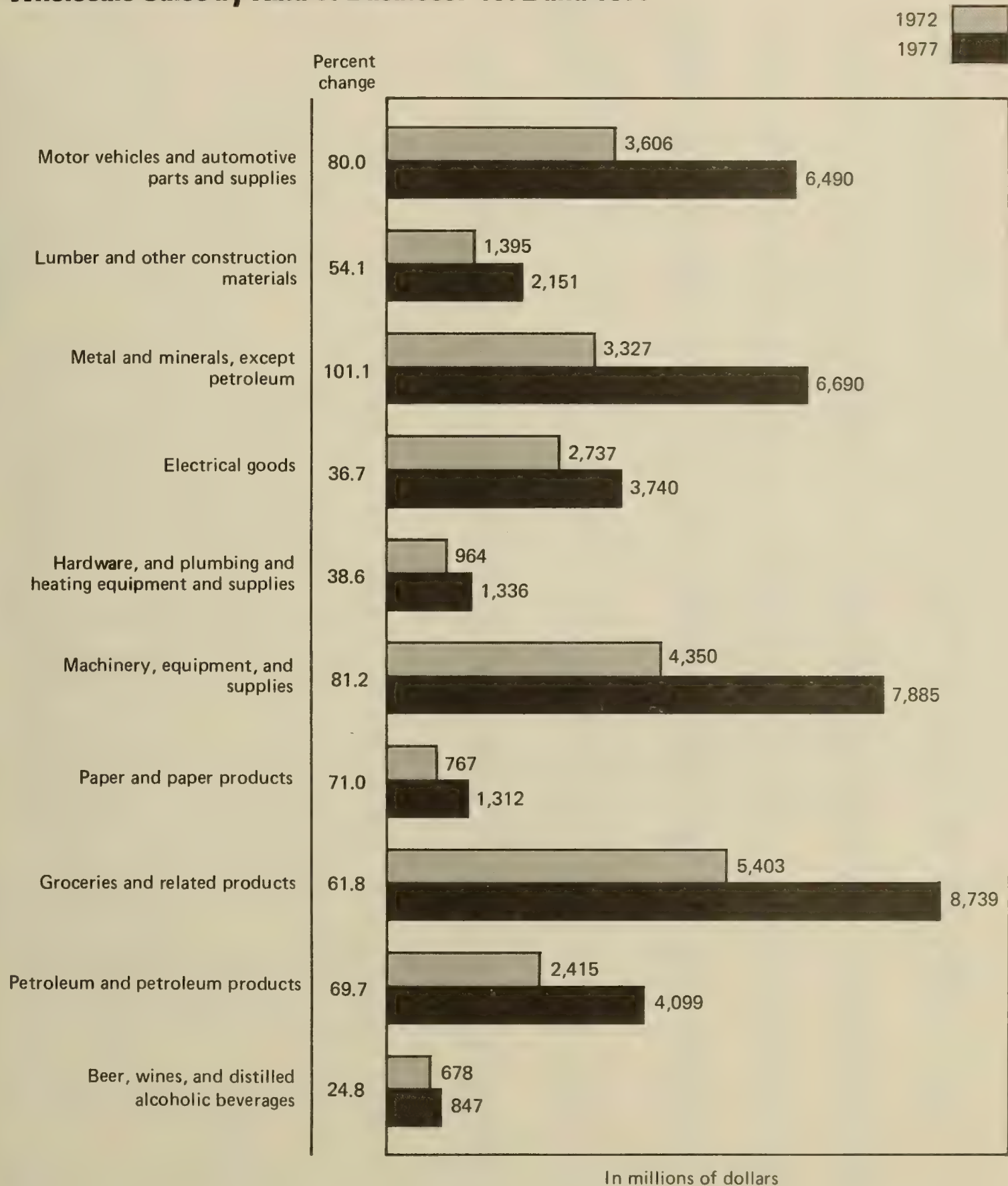


Table 1. Summary Statistics for the State: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Wholesale trade -----	17 536	53 711 351	3 348 327	5 559 309	10.4	2 817 940	666 030	211 479
	Types of operation								
	Merchant wholesalers -----	13 941	25 133 941	2 619 932	3 834 241	15.3	1 931 772	452 561	155 975
	Wholesale distributors and jobbers -----	13 484	23 287 449	2 466 523	3 637 725	15.6	1 849 104	432 922	148 961
	Importers -----	249	771 455	126 394	111 671	14.5	46 902	11 018	3 758
	Exporters -----	66	453 870	18 470	32 971	7.3	13 464	3 291	945
	Terminal grain elevators -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Country grain elevators -----	23	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Assemblers of farm products, except country grain elevators -----	118	578 298	5 959	48 241	8.3	20 867	4 971	2 151
	Manufacturers' sales branches and offices ---	1 883	23 076 069	696 462	1 405 605	6.1	732 061	177 413	44 289
	Sales branches (with stock) -----	1 132	10 321 475	696 462	982 230	9.5	522 615	125 765	32 947
	Sales offices (without stock) -----	751	12 754 594	-	423 375	3.3	209 446	51 648	11 342
	Agents, brokers, and commission merchants--	1 712	5 501 341	31 933	319 463	5.8	154 107	36 056	11 215
	Auction companies -----	49	242 488	1 591	10 670	4.4	5 346	1 219	1 220
	Brokers (representing buyers or sellers) -----	246	1 333 249	5 268	51 497	3.9	25 303	6 074	1 666
	Commission merchants -----	268	1 108 365	4 156	61 571	5.6	27 153	6 211	2 325
	Import agents -----	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Export agents -----	18	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Manufacturers' agents -----	1 125	2 639 686	20 891	191 858	7.3	94 387	22 130	5 855
	Types of operation by kind of business								
	All types of operations -----	17 536	53 711 351	3 348 327	5 559 309	10.4	2 817 940	666 030	211 479
50	Durable goods -----	11 276	30 976 253	2 332 082	3 438 331	11.1	1 788 474	422 958	129 386
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	2 014	6 489 531	378 273	447 777	6.9	245 386	58 793	21 390
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	373	4 953 502	160 721	143 035	2.9	79 399	18 801	6 650
	New and used automobiles, and motorcycles -----	144	3 885 202	26 809	47 219	1.2	23 324	5 419	2 233
	Trucks and tractors -----	229	1 068 300	133 912	95 816	9.0	56 075	13 382	4 417
5013	Automotive parts and supplies -----	1 398	1 132 461	174 143	241 130	21.3	133 046	32 051	11 902
	Automotive parts, accessories, and equipment--without machine shop -----	932	890 074	134 664	167 624	18.8	91 731	22 268	7 927
	Automotive parts, accessories, and equipment--with machine shop -----	366	196 082	36 386	61 183	31.2	35 353	8 328	3 359
	Used automotive parts and equipment -----	83	26 831	2 009	7 826	29.2	3 723	905	446
	Petroleum products marketing equipment -----	17	19 474	1 084	4 497	23.1	2 239	550	170
5014	Tires and tubes -----	243	403 568	43 409	63 612	15.8	32 941	7 941	2 838
502	Furniture and home furnishings -----	493	940 499	84 177	152 653	16.2	67 812	15 600	5 362
5021	Furniture -----	225	293 650	23 715	45 440	15.5	22 837	5 171	1 679
	Household and lawn furniture -----	104	128 196	6 285	16 065	12.5	7 362	1 617	504
	Office and business furniture -----	121	165 454	17 430	29 375	17.8	15 475	3 554	1 175
5023	Home furnishings -----	268	646 849	60 462	107 213	16.6	44 975	10 429	3 683
	China, glassware, and crockery -----	33	48 626	8 133	12 657	26.0	3 529	807	301
	Linens, domestics, curtains, etc. -----	41	132 817	10 476	12 669	9.5	5 908	1 506	479
	Floor coverings -----	107	330 018	27 521	48 318	14.6	20 082	4 615	1 509
	Other home furnishings -----	87	135 388	14 332	33 569	24.8	15 456	3 501	1 394
503	Lumber and other construction materials -----	755	2 061 929	147 684	242 195	11.7	114 381	25 922	8 399
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	324	829 330	73 864	115 230	13.9	54 112	12 318	4 045
	Lumber--without yard -----	53	68 595	554	6 668	9.7	3 298	758	278
	Lumber--with yard -----	107	273 949	29 617	41 967	15.3	18 304	3 979	1 390
	Plywood and millwork (metal or wood) -----	164	486 786	43 693	66 595	13.7	32 510	7 581	2 377
5039	Construction materials, n.e.c. -----	431	1 232 599	73 820	126 965	10.3	60 269	13 604	4 354
	Brick, tile, cement, etc. -----	146	435 217	24 331	41 825	9.6	16 983	3 736	1 239
	Glass (flat and brick) -----	45	61 005	4 354	10 463	17.2	6 127	1 524	498
	Roofing, siding, and insulation materials -----	121	511 041	21 514	42 933	8.4	20 739	4 533	1 346
	Other construction materials -----	119	225 336	23 621	31 744	14.1	16 420	3 811	1 271
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	261	490 843	69 160	70 916	14.4	33 624	7 882	2 794
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	135	344 652	50 541	39 323	11.4	18 423	4 120	1 534
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	74	85 256	13 179	18 959	22.2	8 327	2 041	741
5043	Photographic equipment and supplies -----	52	60 935	5 440	12 634	20.7	6 874	1 721	519
505	Metals and minerals, except petroleum -----	664	6 689 915	250 567	336 901	5.0	153 514	35 834	9 213
5051	Metals service centers and offices -----	522	5 525 645	240 434	274 197	5.0	134 211	31 308	8 162
	Ferrous metals service centers and offices -----	422	4 714 187	187 173	232 270	4.9	111 523	26 098	6 776
	Ferrous metals service centers -----	241	1 183 398	187 173	161 453	13.6	80 266	18 453	5 115
	Ferrous metals sales offices -----	181	3 530 789	-	70 817	2.0	31 257	7 645	1 661
	Nonferrous metals service centers and offices -----	100	811 458	53 261	41 927	5.2	22 688	5 210	1 386
5052	Coal and other minerals and ores -----	142	1 164 270	10 133	62 704	5.4	19 303	4 526	1 051
	Coal -----	136	1 119 298	9 219	61 335	5.5	18 603	4 351	1 015
	Other minerals and ores -----	6	44 972	914	1 369	3.0	700	175	36
506	Electrical goods -----	1 241	3 740 070	281 475	439 138	11.7	223 480	51 849	15 590
5063	Electrical apparatus and equipment -----	739	2 245 795	145 667	251 510	11.2	135 288	30 854	8 878
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	173	863 217	95 733	96 628	11.2	48 114	11 311	3 510
5065	Electronic parts and equipment -----	329	631 058	40 075	91 000	14.4	40 078	9 684	3 202
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	947	1 335 931	145 746	248 476	18.6	130 001	31 712	9 631
5072	Hardware -----	285	343 238	42 479	77 395	22.5	39 436	9 648	3 054
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	446	705 808	79 901	115 463	16.4	61 919	14 983	4 741
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	166	241 286	17 868	45 405	18.8	22 792	5 454	1 494
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	50	45 599	5 498	10 213	22.4	5 854	1 627	342

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	All types of operations—Con.								
50	Durable goods—Con.								
508	Machinery, equipment, and supplies -----	4 010	7 884 909	851 656	1 280 750	16.2	715 352	170 075	47 797
5081	Commercial machines and equipment -----	687	1 299 163	81 427	358 657	27.6	220 510	53 803	13 105
	Office machines and equipment -----	483	1 133 764	66 866	320 980	28.3	200 609	49 072	11 507
	Restaurant and hotel supplies -----	108	96 609	8 946	20 428	21.1	10 620	2 545	837
	Store machines and fixtures -----	96	68 790	5 615	17 249	25.1	9 281	2 186	761
5082	Construction and mining machinery and equipment ---	283	1 116 645	322 436	154 929	13.9	87 042	20 923	5 200
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	483	432 301	116 608	75 944	17.6	39 080	9 019	3 800
	Farm machinery and equipment--farm dealers -----	364	284 573	88 866	50 454	17.7	26 876	6 331	2 779
	Farm machinery and equipment--wholesale dealers -	55	69 910	12 899	10 669	15.3	5 924	1 291	503
	Garden machinery and equipment-----	64	77 818	14 843	14 821	19.0	6 280	1 397	518
5084	Industrial machinery and equipment -----	963	1 973 317	118 169	257 533	13.1	139 636	32 346	8 754
	Food-processing machinery and equipment -----	52	50 046	3 660	8 572	17.1	4 364	1 037	333
	General purpose industrial machinery and equipment -----	290	631 339	35 944	74 441	11.8	40 400	8 874	2 386
	Metalworking machinery and equipment -----	161	382 965	13 245	44 405	11.6	24 693	6 080	1 406
	Materials handling equipment -----	185	434 513	35 544	69 155	15.9	37 826	8 848	2 451
	Oil well, oil refinery, and pipeline equipment -----	39	55 609	4 885	6 644	11.9	3 254	793	239
	Other industrial machinery and equipment -----	236	418 845	24 891	54 316	13.0	29 099	6 714	1 939
5085	Industrial supplies -----	730	2 030 415	119 672	228 281	11.2	121 032	28 267	8 233
	General-line industrial supplies -----	72	123 197	17 902	23 818	19.3	14 152	3 293	1 041
	Mechanical power transmission equipment -----	113	324 925	21 243	35 589	11.0	16 826	3 966	1 261
	Industrial valves, fittings, and equipment-----	119	295 937	17 192	35 552	12.0	19 176	4 619	1 206
	Welding supplies -----	104	158 227	16 050	31 760	20.1	16 424	3 544	1 097
	Other industrial supplies -----	322	1 128 129	47 285	101 562	9.0	54 454	12 845	3 628
5086	Professional equipment and supplies -----	440	561 893	57 883	119 989	21.4	65 525	15 456	5 227
	Dental supplies -----	44	67 691	8 635	15 736	23.2	8 523	1 944	650
	Religious and school supplies -----	48	46 610	4 693	8 835	19.0	4 464	1 069	393
	Surgical, medical and hospital supplies -----	158	275 196	25 815	51 481	18.7	28 190	6 774	1 977
	Optical and ophthalmic goods -----	120	76 024	7 127	22 285	29.3	12 508	2 950	1 208
	Other professional equipment -----	70	96 372	11 613	21 652	22.5	11 840	2 719	999
5087	Service establishment equipment and supplies -----	353	222 926	21 911	53 229	23.9	27 689	6 698	2 604
	Beauty and barber supplies -----	95	36 372	5 752	10 835	29.8	5 862	1 440	692
	Custodial supplies -----	90	58 846	6 178	15 560	26.4	8 576	2 041	748
	Laundry and dry cleaning supplies -----	27	26 486	2 991	6 809	25.7	3 485	830	267
	Other service establishment supplies -----	141	101 222	6 990	20 025	19.8	9 766	2 387	897
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	71	248 249	13 550	32 188	13.0	14 838	3 563	874
	Aircraft and aeronautical equipment and parts -----	31	58 143	7 396	12 181	21.0	5 259	1 216	386
	Marine machinery and equipment -----	14	8 625	1 522	1 755	20.3	777	163	63
	Other transportation equipment -----	26	181 481	4 632	18 252	10.1	8 802	2 184	425
509	Miscellaneous durable goods -----	891	1 342 626	123 344	219 525	16.4	104 924	25 291	9 210
5093	Scrap and waste materials -----	562	912 469	70 979	150 773	16.5	70 547	16 871	6 264
	Iron and steel scrap -----	288	612 092	50 323	92 258	15.1	42 750	10 070	3 474
	Iron and steel scrap processors--using power processing equipment-----	166	306 372	38 212	70 528	23.0	32 983	7 676	2 580
	Iron and steel scrap dealers--not using power processing equipment-----	122	305 720	12 111	21 730	7.1	9 767	2 394	894
	Waste and secondary materials dealers -----	274	300 377	20 656	58 515	19.5	27 797	6 801	2 790
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	135	158 357	28 554	36 346	23.0	18 375	4 540	1 391
5099	Durable goods, n.e.c. -----	194	271 800	23 811	32 406	11.9	16 002	3 880	1 555
	Musical instruments -----	15	12 703	2 001	3 564	28.1	1 550	373	157
	Forest products, except lumber -----	29	49 761	1 789	4 818	9.7	2 699	709	237
	Other durable goods -----	150	209 336	20 021	24 024	11.5	11 753	2 798	1 161
51	Nondurable goods -----	6 260	22 735 098	1 016 245	2 120 978	9.3	1 029 466	243 072	82 093
511	Paper and paper products -----	577	1 311 952	77 667	196 212	15.0	109 705	27 156	7 992
5111	Printing and writing paper -----	78	357 483	17 786	47 617	13.3	26 961	6 534	1 627
5112	Stationery supplies -----	269	295 376	26 955	63 997	21.7	36 436	9 126	3 172
5113	Industrial and personal service paper -----	230	659 093	32 926	84 598	12.8	46 308	11 496	3 193
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	148	994 452	92 093	115 244	11.6	56 694	12 809	4 088
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	148	994 452	92 093	115 244	11.6	56 694	12 809	4 088
	General-line drugs -----	34	202 504	27 564	22 734	11.2	13 311	2 498	892
	Specialty-line pharmaceuticals, cosmetics, and toiletries -----	114	791 948	64 529	92 510	11.7	43 383	10 311	3 196
513	Apparel, piece goods, and notions -----	471	972 577	108 551	134 145	13.8	61 288	14 208	5 199
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	126	307 263	34 550	37 096	12.1	15 404	3 531	1 342
	Piece goods--jobbers -----	113	236 981	22 948	31 240	13.2	12 258	2 982	1 149
	Piece goods--converters -----	13	70 282	11 602	5 856	8.3	3 146	549	193
5134	Notions and other dry goods -----	46	44 523	5 140	7 950	17.9	4 132	1 068	379
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	104	255 021	31 041	38 648	15.2	18 322	3 931	1 537
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	131	223 339	15 097	28 641	12.8	13 976	3 278	1 195
5139	Footwear -----	64	142 431	22 723	21 810	15.3	9 454	2 400	746

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	All types of operations—Con.								
51	Nondurable goods—Con.								
514	Groceries and related products -----	1 797	8 739 409	294 307	769 130	8.8	373 116	87 625	29 458
5141	Groceries, general-line -----	144	1 971 560	119 842	140 438	7.1	75 551	17 457	5 553
	Voluntary group wholesalers -----	29	490 128	25 698	41 508	8.5	21 863	5 206	1 742
	Retail cooperative wholesalers -----	15	378 703	23 774	28 486	7.5	16 427	3 804	994
	Other general-line wholesalers -----	100	1 102 729	70 370	70 444	6.4	37 261	8 447	2 817
5142	Frozen foods -----	171	789 296	28 292	64 304	8.1	31 687	7 389	2 512
5143	Dairy products -----	141	843 383	14 449	70 440	8.4	28 774	6 865	2 363
5144	Poultry and poultry products -----	107	339 086	4 331	34 857	10.3	17 161	3 827	1 880
5145	Confectionery -----	157	239 296	10 015	27 394	11.4	14 518	3 286	1 326
5146	Fish and seafood -----	41	88 328	5 246	10 144	11.5	4 652	1 126	414
5147	Meat and meat products -----	252	1 298 600	34 232	113 917	8.8	53 948	12 972	3 957
5148	Fresh fruits and vegetables -----	263	614 818	7 630	68 823	11.2	33 093	7 490	3 080
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	521	2 555 042	70 270	238 813	9.3	113 732	27 213	8 373
	Coffee, tea, and spices -----	32	57 429	4 413	8 398	14.6	3 569	860	292
	Bread and baked goods -----	126	292 406	6 086	66 062	22.6	31 385	7 372	2 423
	Canned goods -----	78	705 706	9 666	30 868	4.4	16 841	3 890	1 166
	Food and beverage basic materials -----	17	46 189	472	2 747	5.9	1 367	346	99
	Other grocery specialties, n.e.c. -----	268	1 453 312	49 633	130 738	9.0	60 570	14 745	4 393
515	Farm-product raw materials -----	190	863 976	30 127	31 144	3.6	13 049	3 136	1 708
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	58	437 805	18 930	15 351	3.5	6 181	1 459	498
5154	Livestock -----	88	294 833	858	8 845	3.0	4 420	1 007	958
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	44	131 338	10 339	6 948	5.3	2 448	670	252
	Hides, skins, and pelts -----	19	84 410	3 712	3 400	4.0	1 337	290	94
	Leaf tobacco -----	8	8 292	681	811	9.8	347	114	79
	Wool, wool tops, and mohair -----	6	17 795	4 894	1 274	7.2	277	70	17
	Other raw farm products, n.e.c. -----	11	20 841	1 052	1 463	7.0	487	196	62
516	Chemicals and allied products -----	375	2 226 473	41 618	164 391	7.4	76 496	18 132	4 399
5161	Chemicals and allied products -----	375	2 226 473	41 618	164 391	7.4	76 496	18 132	4 399
	Chemicals and allied products, except plastics and gases -----	257	1 695 347	34 294	117 569	6.9	56 532	14 139	3 313
	Plastics materials and basic forms -----	60	383 871	4 694	23 069	6.0	10 067	1 643	464
	Industrial gases, except LP -----	58	147 255	2 630	23 753	16.1	9 897	2 350	622
517	Petroleum and petroleum products -----	655	4 098 944	143 289	227 796	5.6	110 915	27 277	8 697
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	501	3 489 048	129 365	182 085	5.2	90 285	22 364	7 087
	Gasoline, kerosene, distillate, and residuals -----	479	3 463 496	128 248	178 797	5.2	88 582	21 990	6 968
	Liquified petroleum gas -----	22	25 552	1 117	3 288	12.9	1 703	374	119
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	154	609 896	13 924	45 711	7.5	20 630	4 913	1 610
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	632	846 819	37 167	111 057	13.1	55 339	12 301	4 641
5181	Beer and ale -----	578	656 703	34 219	95 457	14.5	47 503	10 252	4 017
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	54	190 116	2 948	15 600	8.2	7 836	2 049	624
	Wines and distilled spirits—licensed operations -----	36	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Wines and distilled spirits—state operated -----	18	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	1 415	2 680 496	191 426	371 859	13.9	172 864	40 428	15 911
5191	Farm supplies -----	566	704 419	73 179	115 222	16.4	48 894	11 285	4 657
	Farm supplies—farm dealers -----	451	434 581	37 882	70 301	16.2	29 828	7 262	3 230
	Farm supplies—wholesale dealer -----	115	269 838	35 297	44 921	16.6	19 066	4 023	1 427
5194	Tobacco and tobacco products -----	140	499 359	24 682	31 910	6.4	18 267	4 040	1 847
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	167	310 929	15 444	57 277	18.4	20 562	5 061	1 535
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	542	1 165 789	78 121	167 450	14.4	85 141	20 042	7 872
	Books, periodicals, and newspapers -----	140	476 532	22 418	67 635	14.2	35 325	8 434	3 621
	Art goods -----	71	34 860	5 377	9 193	26.4	3 576	872	416
	Flowers and florist supplies -----	89	92 742	7 062	27 221	29.4	12 587	3 077	1 331
	General merchandise -----	40	228 443	27 159	28 668	12.5	15 658	3 359	937
	Textile bags, bagging, and burlap -----	15	9 045	1 011	1 983	21.9	1 230	255	134
	Specialty advertising (sale of merchandise) -----	67	51 237	1 201	10 893	21.3	5 451	1 370	435
	Other nondurables, n.e.c. -----	120	272 930	13 893	21 857	8.0	11 314	2 675	998
	Merchant wholesalers -----	13 941	25 133 941	2 619 932	3 834 241	15.3	1 931 772	452 561	155 975
50	Durable goods -----	8 965	12 382 747	1 824 083	2 345 531	18.9	1 202 682	281 809	94 905
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	1 864	1 915 019	316 129	357 232	18.7	195 812	47 096	17 646
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	321	782 454	119 622	97 225	12.4	54 670	13 045	4 568
	New and used automobiles, and motorcycles -----	124	246 475	23 404	28 403	11.5	12 551	2 947	1 214
	Trucks and tractors -----	197	535 979	96 218	68 822	12.8	42 119	10 098	3 354
5013	Automotive parts and supplies -----	1 327	876 575	158 810	211 222	24.1	116 282	27 983	10 777
	Automotive parts, accessories, and equipment—without machine shop -----	865	643 674	119 351	138 272	21.5	75 126	18 242	6 822
	Automotive parts, accessories, and equipment—with machine shop -----	366	196 082	36 386	61 183	31.2	35 353	8 328	3 359
	Used automotive parts and equipment -----	81	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Petroleum products marketing equipment -----	15	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5014	Tires and tubes -----	216	255 990	37 697	48 785	19.1	24 860	6 068	2 301
502	Furniture and home furnishings -----	370	533 336	70 397	119 707	22.4	52 987	12 050	4 416
5021	Furniture -----	152	126 031	13 521	30 193	24.0	14 577	3 193	1 174
	Household and lawn furniture -----	56	50 775	4 606	9 318	18.4	3 793	795	300
	Office and business furniture -----	96	75 256	8 915	20 875	27.7	10 784	2 398	874
5023	Home furnishings -----	218	407 305	56 876	89 514	22.0	38 410	8 857	3 242
	China, glassware, and crockery -----	27	39 063	7 849	11 782	30.2	3 062	696	256
	Linens, domestics, curtains, etc. -----	32	85 464	8 411	9 112	10.7	4 256	1 107	370
	Floor coverings -----	92	174 053	26 551	38 047	21.9	16 726	3 801	1 306
	Other home furnishings -----	67	108 725	14 065	30 573	28.1	14 366	3 253	1 310

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	Merchant wholesalers—Con.								
50	Durable goods—Con.								
503	Lumber and other construction materials -----	603	1 240 085	119 360	191 262	15.4	91 996	20 463	6 910
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	269	565 060	55 667	93 056	16.5	45 436	10 261	3 422
	Lumber--without yard -----	42	45 728	554	5 736	12.5	2 769	665	244
	Lumber--with yard -----	101	248 542	26 102	38 666	15.6	17 456	3 742	1 312
	Plywood and millwork (metal or wood) -----	126	270 790	29 011	48 654	18.0	25 211	5 854	1 866
5039	Construction materials, n.e.c. -----	334	675 025	63 693	98 206	14.5	46 560	10 202	3 488
	Brick, tile, cement, etc. -----	117	328 344	22 007	35 430	10.8	13 637	2 866	1 030
	Glass (flat and brick) -----	37	21 958	3 535	7 978	36.3	4 392	1 065	381
	Roofing, siding, and insulation materials -----	86	201 917	17 115	28 193	14.0	14 459	3 112	980
	Other construction materials -----	94	122 806	21 036	26 605	21.7	14 072	3 159	1 097
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	214	291 472	57 204	50 628	17.4	24 228	5 450	2 236
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	105	194 038	41 041	27 635	14.2	13 336	2 894	1 252
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	66	56 828	11 113	15 675	27.6	6 952	1 650	635
5043	Photographic equipment and supplies -----	43	40 606	5 050	7 318	18.0	3 940	906	349
505	Metals and minerals, except petroleum -----	414	1 493 830	197 860	219 123	14.7	101 482	23 383	6 551
5051	Metals service centers and offices -----	318	1 096 188	191 981	176 010	16.1	89 073	20 556	5 850
	Ferrous metals service centers and offices -----	255	860 342	142 196	146 979	17.1	73 940	17 228	4 835
	Ferrous metals service centers -----	196	735 562	142 196	130 819	17.8	65 768	15 228	4 258
	Ferrous metals sales offices -----	59	124 780	-	16 160	13.0	8 172	2 000	577
	Nonferrous metals service centers and offices -----	63	235 846	49 785	29 031	12.3	15 133	3 328	1 015
5052	Coal and other minerals and ores -----	96	397 642	5 879	43 113	10.8	12 409	2 827	701
	Coal -----	93	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Other minerals and ores -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	824	1 389 684	201 129	254 713	18.3	127 853	30 029	10 207
5063	Electrical apparatus and equipment -----	477	700 546	87 199	124 505	17.8	66 089	15 423	5 130
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	130	455 993	75 533	64 903	14.2	32 998	7 630	2 559
5065	Electronic parts and equipment -----	217	233 145	38 397	65 305	28.0	28 766	6 976	2 518
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	754	790 769	129 415	191 024	24.2	100 619	24 023	7 810
5072	Hardware -----	228	234 697	36 072	61 403	26.2	31 015	7 368	2 380
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	372	428 279	73 622	96 902	22.6	52 392	12 492	4 142
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	112	105 379	15 907	26 623	25.3	13 859	3 395	1 011
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	42	22 414	3 814	6 096	27.2	3 353	768	277
508	Machinery, equipment, and supplies -----	3 098	3 593 125	620 839	760 655	21.2	411 856	96 120	30 639
5081	Commercial machines and equipment -----	513	344 033	31 974	97 481	28.3	56 005	13 182	4 254
	Office machines and equipment -----	334	213 580	18 210	63 879	29.9	38 252	8 988	2 801
	Restaurant and hotel supplies -----	94	73 838	8 916	18 478	25.0	9 911	2 374	797
	Store machines and fixtures -----	85	56 615	4 848	15 124	26.7	7 842	1 820	656
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	239	759 446	215 723	121 886	16.0	66 667	15 539	3 966
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	461	388 018	110 744	71 870	18.5	36 798	8 454	3 602
	Farm machinery and equipment--farm dealers -----	351	268 981	84 301	48 167	17.9	25 780	6 043	2 661
	Farm machinery and equipment--wholesale dealers -----	50	51 708	12 165	9 630	18.6	5 187	1 111	458
	Garden machinery and equipment -----	60	67 329	14 278	14 073	20.9	5 831	1 300	483
5084	Industrial machinery and equipment -----	616	776 751	94 644	160 970	20.7	86 761	20 012	5 758
	Food-processing machinery and equipment -----	41	38 064	3 472	6 992	18.4	3 546	829	282
	General purpose industrial machinery and equipment -----	178	193 981	26 175	46 162	23.8	25 243	5 590	1 596
	Metalworking machinery and equipment -----	96	131 974	11 137	21 466	16.3	11 559	2 786	742
	Materials handling equipment -----	137	236 444	30 340	53 660	22.7	29 513	6 907	1 894
	Oil well, oil refinery, and pipeline equipment -----	29	36 542	3 992	5 179	14.2	2 439	629	195
	Other industrial machinery and equipment -----	135	139 746	19 528	27 511	19.7	14 461	3 271	1 049
5085	Industrial supplies -----	535	711 850	92 764	160 809	22.6	86 991	20 363	6 207
	General-line industrial supplies -----	62	114 541	17 898	22 645	19.8	13 506	3 131	1 002
	Mechanical power transmission equipment -----	86	116 631	17 801	27 750	23.8	12 578	2 881	1 023
	Industrial valves, fittings, and equipment -----	65	88 835	11 351	19 265	21.7	11 122	2 766	750
	Welding supplies -----	87	97 317	12 286	25 810	26.5	13 583	2 925	916
	Other industrial supplies -----	235	294 526	33 428	65 339	22.2	36 202	8 660	2 516
5086	Professional equipment and supplies -----	356	391 640	48 791	91 467	23.4	49 430	11 610	4 119
	Dental supplies -----	38	45 135	8 320	12 414	27.5	6 960	1 664	526
	Religious and school supplies -----	44	41 041	4 486	8 213	20.0	4 137	966	368
	Surgical, medical and hospital supplies -----	127	181 294	19 549	36 902	20.4	19 303	4 604	1 480
	Optical and ophthalmic goods -----	89	45 352	5 755	15 798	34.8	8 844	2 051	853
	Other professional equipment -----	58	78 818	10 681	18 140	23.0	10 186	2 325	892
5087	Service establishment equipment and supplies -----	328	175 318	20 651	48 197	27.5	25 431	6 098	2 378
	Beauty and barber supplies -----	93	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Custodial supplies -----	84	52 033	5 866	14 782	28.4	8 210	1 949	709
	Laundry and dry cleaning supplies -----	26	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Other service establishment supplies -----	125	62 690	6 305	16 386	26.1	8 189	1 943	741
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	50	46 069	5 548	7 975	17.3	3 773	862	355
	Aircraft and aeronautical equipment and parts -----	30	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Marine machinery and equipment -----	10	6 923	1 513	1 546	22.3	686	142	52
	Other transportation equipment -----	10	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	Merchant wholesalers—Con.								
50	Durable goods—Con.								
509	Miscellaneous durable goods -----	824	1 135 427	111 750	201 187	17.7	95 849	23 195	8 490
5093	Scrap and waste materials -----	542	841 781	68 316	146 816	17.4	68 781	16 433	6 138
	Iron and steel scrap -----	281	558 799	49 641	89 942	16.1	41 607	9 753	3 399
	Iron and steel scrap processors—using power processing equipment -----	165	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Iron and steel scrap dealers—not using power processing equipment -----	116	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Waste and secondary materials dealers -----	261	282 982	18 675	56 874	20.1	27 174	6 680	2 743
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	122	118 703	20 387	26 450	22.3	13 464	3 360	1 035
5099	Durable goods, n.e.c. -----	160	174 943	23 047	27 921	16.0	13 604	3 402	1 317
	Musical instruments -----	15	12 703	2 001	3 564	28.1	1 550	373	157
	Forest products, except lumber -----	27	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Other durable goods -----	118	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	4 976	12 751 194	795 849	1 488 710	11.7	729 090	170 752	61 070
511	Paper and paper products -----	441	767 756	60 130	143 847	18.7	81 242	20 162	6 071
5111	Printing and writing paper -----	65	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5112	Stationery supplies -----	196	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	180	366 628	28 006	63 917	17.4	37 087	9 309	2 654
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	119	611 457	74 799	74 290	12.1	35 629	7 575	2 852
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	119	611 457	74 799	74 290	12.1	35 629	7 575	2 852
	General-line drugs -----	34	202 504	27 564	22 734	11.2	13 311	2 498	892
	Specialty-line pharmaceuticals, cosmetics, and toiletries -----	85	408 953	47 235	51 556	12.6	22 318	5 077	1 960
513	Apparel, piece goods, and notions -----	375	604 607	90 115	99 838	16.5	46 660	11 233	4 296
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	100	206 299	31 112	29 139	14.1	13 341	3 030	1 159
	Piece goods—jobbers -----	87	136 017	19 510	23 283	17.1	10 195	2 481	966
	Piece goods—converters -----	13	70 282	11 602	5 856	8.3	3 146	549	193
5134	Notions and other dry goods -----	36	28 236	3 628	6 647	23.5	3 552	929	332
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	80	114 691	18 356	22 669	19.8	10 910	2 654	1 080
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	107	128 335	15 083	21 337	16.6	9 991	2 367	1 015
5139	Footwear -----	52	127 046	21 936	20 046	15.8	8 866	2 253	710
514	Groceries and related products -----	1 391	5 782 531	272 116	565 336	9.8	277 162	64 014	22 441
5141	Groceries, general-line -----	133	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Voluntary group wholesalers -----	29	490 128	25 698	41 508	8.5	21 863	5 206	1 742
	Retail cooperative wholesalers -----	15	378 703	23 774	28 486	7.5	16 427	3 804	994
	Other general-line wholesalers -----	89	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5142	Frozen foods -----	139	549 963	28 180	53 000	9.6	26 920	6 207	2 131
5143	Dairy products -----	108	551 737	8 012	48 370	8.8	18 498	4 233	1 549
5144	Poultry and poultry products -----	99	312 017	4 313	34 084	10.9	16 694	3 689	1 836
5145	Confectionery -----	119	147 043	9 342	22 221	15.1	12 195	2 767	1 142
5146	Fish and seafood -----	40	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meat and meat products -----	219	865 406	29 416	76 195	8.8	37 851	8 793	2 871
5148	Fresh fruits and vegetables -----	218	509 189	7 430	61 167	12.0	28 774	6 470	2 764
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	316	930 164	60 502	124 453	13.4	58 519	13 874	4 373
	Coffee, tea, and spices -----	25	29 369	3 679	6 107	20.8	2 425	530	193
	Bread and baked goods -----	64	53 981	2 079	10 833	20.1	5 810	1 380	584
	Canned goods -----	39	109 239	8 834	13 413	12.3	6 716	1 592	488
	Food and beverage basic materials -----	11	9 507	472	1 316	13.8	610	157	44
	Other grocery specialties, n.e.c. -----	177	728 068	45 438	92 784	12.7	42 958	10 215	3 064
515	Farm-product raw materials -----	138	577 109	30 085	24 564	4.3	9 522	2 335	881
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	57	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5154	Livestock -----	43	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	38	105 494	10 339	5 946	5.6	2 143	565	221
	Hides, skins, and pelts -----	17	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Leaf tobacco -----	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Wool, wool tops, and mohair -----	6	17 795	4 894	1 274	7.2	277	70	17
	Other raw farm products, n.e.c. -----	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products -----	268	478 335	31 350	93 224	19.5	41 727	9 981	2 749
5161	Chemicals and allied products -----	268	478 335	31 350	93 224	19.5	41 727	9 981	2 749
	Chemicals and allied products, except plastics and gases -----	190	398 801	25 321	71 297	17.9	32 933	7 955	2 093
	Plastics materials and basic forms -----	36	46 381	3 928	9 009	19.4	3 770	918	306
	Industrial gases, except LP -----	42	33 153	2 101	12 918	39.0	5 024	1 108	350
517	Petroleum and petroleum products -----	444	1 599 284	57 524	145 914	9.1	65 179	16 151	5 731
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	308	1 158 388	44 200	105 306	9.1	46 936	11 817	4 249
	Gasoline, kerosene, distillate, and residuals -----	297	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Liquified petroleum gas -----	11	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	136	440 896	13 324	40 608	9.2	18 243	4 334	1 482
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	617	685 542	36 659	100 900	14.7	50 658	10 952	4 251
5181	Beer and ale -----	575	651 847	34 201	94 914	14.6	47 249	10 173	3 987
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	42	33 695	2 458	5 986	17.8	3 409	779	264
	Wines and distilled spirits—licensed operations -----	24	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Wines and distilled spirits—state operated -----	18	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	Merchant wholesalers—Con.								
51	Nondurable goods—Con.								
519	Miscellaneous nondurable goods -----	1 183	1 644 573	143 071	240 797	14.6	121 311	28 349	11 798
5191	Farm supplies -----	477	464 766	45 331	70 028	15.1	30 671	7 245	3 179
	Farm supplies—farm dealers -----	371	281 079	23 385	43 608	15.5	19 791	4 708	2 245
	Farm supplies—wholesale dealer -----	106	183 687	21 946	26 420	14.4	10 880	2 537	934
5194	Tobacco and tobacco products -----	139	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	116	81 663	10 171	21 332	26.1	10 337	2 554	924
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	451	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Books, periodicals, and newspapers -----	107	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Art goods -----	66	30 921	5 377	8 757	28.3	3 356	819	402
	Flowers and florist supplies -----	87	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	General merchandise -----	27	211 008	27 143	27 242	12.9	14 910	3 201	894
	Textile bags, bagging, and burlap -----	15	9 045	1 011	1 983	21.9	1 230	255	134
	Specialty advertising (sale of merchandise) -----	63	44 280	1 201	10 401	23.5	5 300	1 320	419
	Other nondurables, n.e.c. -----	86	75 404	9 572	15 697	20.8	8 190	1 938	810
	Manufacturers' sales branches and offices ---	1 883	23 076 069	696 462	1 405 605	6.1	732 061	177 413	44 289
50	Durable goods -----	1 131	15 687 297	482 727	884 390	5.6	485 495	117 896	27 842
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	99	4 378 942	61 517	80 179	1.8	44 527	10 617	2 989
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	38	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	36	171 658	14 841	24 441	14.2	13 978	3 429	937
5014	Tires and tubes -----	25	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	42	277 538	12 088	22 009	7.9	9 580	2 274	587
5021	Furniture -----	22	90 627	8 878	9 005	9.9	5 075	1 196	322
5023	Home furnishings -----	20	186 911	3 210	13 004	7.0	4 505	1 078	265
503	Lumber and other construction materials -----	99	697 155	27 819	44 160	6.3	19 143	4 666	1 269
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	29	201 668	17 744	18 916	9.4	6 941	1 652	497
5039	Construction materials, n.e.c. -----	70	495 487	10 075	25 244	5.1	12 202	3 014	772
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	12	90 671	9 561	11 549	12.7	5 242	1 437	333
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	124	4 656 922	50 331	91 397	2.0	42 409	10 136	2 197
5051	Metals service centers and offices -----	116	4 189 754	46 870	84 059	2.0	38 749	9 252	1 983
5052	Coal and other minerals and ores -----	8	467 168	3 461	7 338	1.6	3 660	884	214
506	Electrical goods -----	195	1 801 691	78 633	148 284	8.2	77 088	17 379	4 234
5063	Electrical apparatus and equipment -----	145	1 253 966	57 239	106 931	8.5	58 699	12 884	3 088
5064	Electrical appliances, and television and radio sets ---	23	315 516	19 975	26 933	8.5	12 891	3 172	813
5065	Electronic parts and equipment -----	27	232 209	1 419	14 420	6.2	5 498	1 323	333
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	60	284 884	13 285	34 331	12.1	17 382	4 813	1 102
5072	Hardware -----	17	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	19	144 479	4 504	7 533	5.2	3 679	983	249
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	17	68 893	1 628	11 884	17.2	5 505	1 289	307
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	492	3 431 471	221 337	442 424	12.9	265 158	65 401	14 784
5081	Commercial machines and equipment -----	134	914 140	49 129	257 120	28.1	162 728	40 212	8 708
5082	Construction and mining machinery and equipment ---	25	332 687	104 954	28 591	8.6	18 901	5 082	1 134
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	9	33 299	5 019	3 046	9.1	1 739	424	129
5084	Industrial machinery and equipment -----	155	771 696	20 215	62 969	8.2	35 113	8 378	2 018
5085	Industrial supplies -----	94	1 052 485	24 221	43 266	4.1	22 358	5 291	1 383
5086	Professional equipment and supplies -----	56	112 700	8 776	21 627	19.2	12 424	3 037	808
5087	Service establishment equipment and supplies -----	11	25 006	1 053	2 798	11.2	1 379	385	122
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	8	189 458	7 970	23 007	12.1	10 516	2 592	482
509	Miscellaneous durable goods -----	8	68 023	8 156	10 057	14.8	4 966	1 173	347
5093	Scrap and waste materials -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	752	7 388 772	213 735	521 215	7.1	246 566	59 517	16 447
511	Paper and paper products -----	101	460 395	17 388	46 808	10.2	25 990	6 458	1 776
5111	Printing and writing paper -----	11	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5112	Stationery supplies -----	59	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	31	242 981	4 814	17 164	7.1	7 662	1 865	455
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	15	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	15	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	32	221 577	18 340	25 642	11.6	11 233	2 168	620
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	11	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	6	12 844	1 443	978	7.6	420	117	38
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	9	100 533	12 676	13 538	13.5	6 462	1 036	397
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5139	Footwear -----	4	5 436	787	1 277	23.5	360	93	25

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	Manufacturers' sales branches and offices— Con.								
51	Nondurable goods—Con.								
514	Groceries and related products -----	164	1 600 411	20 804	150 112	9.4	67 957	16 880	4 969
5141	Groceries, general-line -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5142	Frozen foods -----	4	18 794	112	3 633	19.3	577	133	39
5143	Dairy products -----	26	268 085	6 437	21 485	8.0	9 932	2 563	790
5144	Poultry and poultry products -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5145	Confectionery -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5146	Fish and seafood -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	17	282 158	4 309	33 789	12.0	14 608	3 820	977
5148	Fresh fruits and vegetables -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	114	1 022 355	9 430	90 712	8.9	42 621	10 307	3 135
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5154	Livestock -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	72	1 549 675	9 283	64 627	4.2	31 820	7 455	1 483
5161	Chemicals and allied products -----	72	1 549 675	9 283	64 627	4.2	31 820	7 455	1 483
517	Petroleum and petroleum products -----	196	2 479 444	85 428	79 646	3.2	44 770	10 888	2 867
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	181	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	15	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	7	138 180	340	8 112	5.9	3 652	1 061	315
5181	Beer and ale -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	7	138 180	340	8 112	5.9	3 652	1 061	315
519	Miscellaneous nondurable goods -----	165	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5191	Farm supplies -----	82	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5194	Tobacco and tobacco products -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	47	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	36	159 121	14 977	31 026	19.5	15 181	3 630	1 352
	Agents, brokers, and commission merchants --	1 712	5 501 341	31 933	319 463	5.8	154 107	36 056	11 215
50	Durable goods -----	1 180	2 906 209	25 272	208 410	7.2	100 297	23 253	6 639
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	51	195 570	627	10 366	5.3	5 047	1 080	755
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	14	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	35	84 228	492	5 467	6.5	2 786	639	188
5014	Tires and tubes -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	81	129 625	1 692	10 937	8.4	5 245	1 276	359
5021	Furniture -----	51	76 992	1 316	6 242	8.1	3 185	782	183
5023	Home furnishings -----	30	52 633	376	4 695	8.9	2 060	494	176
503	Lumber and other construction materials -----	53	124 689	505	6 773	5.4	3 242	793	220
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	26	62 602	453	3 258	5.2	1 735	405	126
5039	Construction materials, n.e.c. -----	27	62 087	52	3 515	5.7	1 507	388	94
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	35	108 700	2 395	8 739	8.0	4 154	995	225
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	24	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	8	28 428	2 066	3 284	11.6	1 375	391	106
5043	Photographic equipment and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	126	539 163	2 376	26 381	4.9	9 623	2 315	465
5051	Metals service centers and offices -----	88	239 703	1 583	14 128	5.9	6 389	1 500	329
5052	Coal and other minerals and ores -----	38	299 460	793	12 253	4.1	3 234	815	136
506	Electrical goods -----	222	548 695	1 713	36 141	6.6	18 539	4 441	1 149
5063	Electrical apparatus and equipment -----	117	291 283	1 229	20 074	6.9	10 500	2 547	660
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	20	91 708	225	4 792	5.2	2 225	509	138
5065	Electronic parts and equipment -----	85	165 704	259	11 275	6.8	5 814	1 385	351
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	133	260 278	3 046	23 121	8.9	12 000	2 876	719
5072	Hardware -----	40	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	55	133 050	1 775	11 028	8.3	5 848	1 508	350
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	37	67 014	333	6 898	10.3	3 428	770	176
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	420	860 313	9 480	77 671	9.0	38 338	8 554	2 374
5081	Commercial machines and equipment -----	40	40 990	324	4 056	9.9	1 777	409	143
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	19	24 512	1 759	4 452	18.2	1 474	302	100
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	13	10 984	845	1 028	9.4	543	141	69
5084	Industrial machinery and equipment -----	192	424 870	3 310	33 594	7.9	17 762	3 956	978
5085	Industrial supplies -----	101	266 080	2 687	24 206	9.1	11 683	2 613	643
5086	Professional equipment and supplies -----	28	57 553	316	6 895	12.0	3 671	809	300
5087	Service establishment equipment and supplies -----	14	22 602	207	2 234	9.9	879	215	104
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	13	12 722	32	1 206	9.5	549	109	37
509	Miscellaneous durable goods -----	59	139 176	3 438	8 281	6.0	4 109	923	373
5093	Scrap and waste materials -----	20	70 688	2 663	3 957	5.6	1 766	438	126
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	12	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	27	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	Agents, brokers, and commission merchants— Con.								
51	Nondurable goods -----	532	2 595 132	6 661	111 053	4.3	53 810	12 803	4 576
511	Paper and paper products -----	35	83 801	149	5 557	6.6	2 473	536	145
5111	Printing and writing paper -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5112	Stationery supplies -----	14	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	19	49 484	106	3 517	7.1	1 559	322	84
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	14	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	14	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	64	146 393	96	8 665	5.9	3 395	807	283
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	15	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	4	3 443	69	325	9.4	160	22	9
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	15	39 797	9	2 441	6.1	950	241	60
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	22	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5139	Footwear -----	8	9 949	-	487	4.9	228	54	11
514	Groceries and related products -----	242	1 356 467	1 387	53 682	4.0	27 997	6 731	2 048
5141	Groceries, general-line -----	11	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5142	Frozen foods -----	28	220 539	-	7 671	3.5	4 190	1 049	342
5143	Dairy products -----	7	23 561	-	585	2.5	344	69	24
5144	Poultry and poultry products -----	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5145	Confectionery -----	36	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5146	Fish and seafood -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meat and meat products -----	16	151 036	507	3 933	2.6	1 489	359	109
5148	Fresh fruits and vegetables -----	45	105 629	200	7 656	7.2	4 319	1 020	316
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	91	602 523	338	23 648	3.9	12 592	3 032	865
515	Farm-product raw materials -----	52	286 867	42	6 580	2.3	3 527	801	827
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5154	Livestock -----	45	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	6	25 844	-	1 002	3.9	305	105	31
516	Chemicals and allied products -----	35	198 463	985	6 540	3.3	2 949	696	167
5161	Chemicals and allied products -----	35	198 463	985	6 540	3.3	2 949	696	167
517	Petroleum and petroleum products -----	15	20 216	337	2 236	11.1	966	238	99
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	12	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	8	23 097	168	2 045	8.9	1 029	288	75
5181	Beer and ale -----	3	4 856	18	543	11.2	254	79	30
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	5	18 241	150	1 502	8.2	775	209	45
519	Miscellaneous nondurable goods -----	67	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5191	Farm supplies -----	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5194	Tobacco and tobacco products -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	55	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

¹Includes payroll.

Table 2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales ¹			Payroll, entire year		
		1977 (number)	1972 (number)	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977
	All types of operations-----	17 536	17 731	53 711 351	32 374 007	65.9	2 817 940	1 878 222	50.0
50	Durable goods-----	11 276	10 825	30 976 253	18 184 665	70.3	1 788 474	1 186 569	50.7
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies-----	2 014	2 008	6 489 531	3 606 060	80.0	245 386	181 126	35.5
5012	Automobiles and other motor vehicles-----	373	342	4 953 502	2 536 851	95.3	79 399	56 755	39.9
5013	Automotive parts and supplies-----	1 398	1 422	1 132 461	786 130	44.1	133 046	100 119	32.9
5014	Tires and tubes-----	243	244	403 568	283 079	42.6	32 941	24 252	35.8
502	Furniture and home furnishings-----	493	494	940 499	665 830	41.3	67 812	51 282	32.2
5021	Furniture-----	225	213	293 650	191 229	53.6	22 837	16 622	37.4
5023	Home furnishings-----	268	281	646 849	474 601	36.3	44 975	34 660	29.8
503	Lumber and other construction materials-----	755	806	2 061 929	1 395 393	47.8	114 381	80 730	41.7
5031	Lumber, plywood, and millwork-----	324	343	829 330	695 512	19.2	54 112	37 545	44.1
5039	Construction materials, n.e.c.-----	431	463	1 232 599	699 881	76.1	60 269	43 185	39.6
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies-----	261	274	490 843	374 466	31.1	33 624	33 336	0.9
5041	Sporting and recreational goods and supplies-----	135	143	344 652	177 132	94.6	18 423	12 031	53.1
5042	Toys and hobby goods and supplies-----	74	66	85 256	71 937	18.5	8 327	4 435	87.8
5043	Photographic equipment and supplies-----	52	65	60 935	125 397	-51.4	6 874	16 870	-59.3
505	Metals and minerals, except petroleum-----	664	555	6 689 915	3 327 243	101.1	153 514	92 913	65.2
5051	Metals service centers and offices-----	522	465	5 525 645	2 922 484	89.1	134 211	86 439	55.3
5052	Coal and other minerals and ores-----	142	90	1 164 270	404 759	187.6	19 303	6 474	198.2
506	Electrical goods-----	1 241	1 095	3 740 070	2 736 773	36.7	223 480	151 935	47.1
5063	Electrical apparatus and equipment-----	739	620	2 245 795	1 800 706	24.7	135 288	88 149	53.5
5064	Electrical appliances, and television and radio sets-----	173	167	863 217	653 428	32.1	48 114	42 194	14.0
5065	Electronic parts and equipment-----	329	308	631 058	282 639	123.3	40 078	21 592	85.6
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies-----	947	957	1 335 931	963 778	38.6	130 001	93 246	39.4
5072	Hardware-----	285	266	343 238	335 114	2.4	39 436	30 291	30.2
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)-----	446	455	705 808	436 391	61.7	61 919	41 389	49.6
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies-----	166	186	241 286	141 938	70.0	22 792	15 294	49.0
5078	Refrigeration equipment and supplies-----	50	50	45 599	50 335	-9.4	5 854	6 272	-6.7
508	Machinery, equipment, and supplies-----	4 010	3 744	7 884 909	4 350 432	81.2	715 352	441 410	62.1
5081	Commercial machines and equipment-----	687	577	1 299 163	740 838	75.4	220 510	118 532	86.0
5082	Construction and mining machinery and equipment-----	283	219	1 116 645	547 452	104.0	87 042	46 160	88.6
5083	Farm and garden machinery and equipment-----	483	582	432 301	350 659	23.3	39 080	33 914	15.2
5084	Industrial machinery and equipment-----	963	870	1 973 317	966 202	104.2	139 636	88 613	57.6
5085	Industrial supplies-----	730	718	2 030 415	1 017 619	99.5	121 032	79 728	51.8
5086	Professional equipment and supplies-----	440	382	561 893	331 355	69.6	65 525	40 337	62.4
5087	Service establishment equipment and supplies-----	353	338	222 926	161 959	37.6	27 689	21 603	28.2
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles-----	71	58	248 249	234 348	5.9	14 838	12 523	18.5
509	Miscellaneous durable goods-----	891	892	1 342 626	764 690	75.6	104 924	60 591	73.2
5093	Scrap and waste materials-----	562	606	912 469	559 233	63.2	70 547	42 941	64.3
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones-----	135	144	158 357	94 369	67.8	18 375	9 286	97.9
5099	Durable goods, n.e.c.-----	194	142	271 800	111 088	144.7	16 002	8 364	91.3
51	Nondurable goods-----	6 260	6 906	22 735 098	14 189 342	60.2	1 029 466	691 653	48.8
511	Paper and paper products-----	577	556	1 311 952	767 187	71.0	109 705	66 387	65.3
5111	Printing and writing paper-----	78	74	357 483	147 625	142.2	26 961	13 599	98.3
5112	Stationery supplies-----	269	248	295 376	215 406	37.1	36 436	25 989	40.2
5113	Industrial and personal service paper-----	230	234	659 093	404 156	63.1	46 308	26 799	72.8
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries-----	148	176	994 452	538 588	84.6	56 694	38 374	47.7
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries-----	148	176	994 452	538 588	84.6	56 694	38 374	47.7
513	Apparel, piece goods, and notions-----	471	530	972 577	670 345	45.1	61 288	42 265	45.0
5133	Piece goods (woven fabrics)-----	126	111	307 263	136 988	124.3	15 404	8 705	77.0
5134	Notions and other dry goods-----	46	66	44 523	91 647	-51.4	4 132	5 764	-28.3
5136	Men's and boys' clothing and furnishings-----	104	123	255 021	171 524	48.7	18 322	10 630	72.4
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories-----	131	160	223 339	165 931	34.6	13 976	9 860	41.7
5139	Footwear-----	64	70	142 431	104 255	36.6	9 454	7 306	29.4
514	Groceries and related products-----	1 797	1 969	8 739 409	5 402 805	61.8	373 116	239 908	55.5
5141	Groceries, general-line-----	144	142	1 971 560	1 214 447	62.3	75 551	52 989	42.6
5142	Frozen foods-----	171	129	789 296	370 772	112.9	31 687	18 063	75.4
5143	Dairy products-----	141	152	843 383	567 342	48.7	28 774	22 702	26.7
5144	Poultry and poultry products-----	107	143	339 086	217 394	56.0	17 161	10 937	56.9
5145	Confectionery-----	157	163	239 296	162 045	47.7	14 518	8 580	69.2
5146	Fish and seafood-----	41	48	88 328	80 057	10.3	4 652	3 960	17.5
5147	Meat and meat products-----	252	308	1 298 600	956 559	35.8	53 948	39 363	37.1
5148	Fresh fruits and vegetables-----	263	350	614 818	459 359	33.8	33 093	25 364	30.5
5149	Groceries and related products, n.e.c.-----	521	534	2 555 042	1 374 830	85.8	113 732	57 950	96.3
515	Farm-product raw materials-----	190	183	863 976	509 462	69.6	13 049	7 788	67.6
5152	Cotton-----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
5153	Grain-----	58	43	437 805	145 235	201.4	6 181	2 733	126.2
5154	Livestock-----	88	87	294 833	279 510	5.5	4 420	2 782	58.9
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.-----	44	53	131 338	84 717	55.0	2 448	2 273	7.7
516	Chemicals and allied products-----	375	283	2 226 473	1 294 526	72.0	76 496	41 137	86.0
5161	Chemicals and allied products-----	375	283	2 226 473	1 294 526	72.0	76 496	41 137	86.0
517	Petroleum and petroleum products-----	655	809	4 098 944	2 414 781	69.7	110 915	94 376	17.5
5171	Petroleum bulk stations and terminals-----	501	662	3 489 048	1 980 478	76.2	90 285	78 112	15.6
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals-----	154	147	609 896	434 303	40.4	20 630	16 264	26.8
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages-----	632	729	846 819	678 307	24.8	55 339	36 467	51.8
5181	Beer and ale-----	578	660	656 703	426 219	54.1	47 503	29 395	61.6
5182	Wines and distilled alcoholic beverages-----	54	69	190 116	252 088	-24.6	7 836	7 072	10.8
519	Miscellaneous nondurable goods-----	1 415	1 671	2 680 496	1 913 341	40.1	172 864	124 951	38.3
5191	Farm supplies-----	566	667	704 419	463 143	52.1	48 894	33 321	46.7
5194	Tobacco and tobacco products-----	140	174	499 359	485 064	2.9	18 267	16 390	11.5
5198	Paints, varnishes, and supplies-----	167	146	310 929	114 234	172.2	20 562	11 124	84.8
5199	Nondurable goods, n.e.c.-----	542	684	1 165 789	850 900	37.0	85 141	64 116	32.8

See footnotes at end of table.

Table 2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales ¹			Payroll, entire year		
		1977 (number)	1972 (number)	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977
	Merchant wholesalers -----	13 941	14 060	25 133 941	15 224 448	65.1	1 931 772	1 284 740	50.4
50	Durable goods -----	8 965	8 670	12 382 747	7 879 707	57.1	1 202 682	813 882	47.8
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	1 864	1 849	1 915 019	1 282 910	49.3	195 812	146 261	33.9
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	321	277	782 454	457 973	70.9	54 670	33 530	63.0
5013	Automotive parts and supplies -----	1 327	1 355	876 575	671 219	30.6	116 282	93 593	24.2
5014	Tires and tubes -----	216	217	255 990	153 718	66.5	24 860	19 138	29.9
502	Furniture and home furnishings -----	370	373	533 336	372 044	43.4	52 987	38 711	36.9
5021	Furniture -----	152	140	126 031	88 419	42.5	14 577	10 348	40.9
5023	Home furnishings -----	218	233	407 305	283 625	43.6	38 410	28 363	35.4
503	Lumber and other construction materials -----	603	631	1 240 085	722 115	71.7	91 996	61 147	50.5
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	269	293	565 060	366 017	54.4	45 436	30 092	51.0
5039	Construction materials, n.e.c. -----	334	338	675 025	356 098	89.6	46 560	31 055	49.9
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	214	219	291 472	198 492	46.8	24 228	17 870	35.6
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	105	118	194 038	109 619	77.0	13 336	9 473	40.8
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	66	52	56 828	50 489	12.6	6 952	3 961	75.5
5043	Photographic equipment and supplies -----	43	49	40 606	38 384	5.8	3 940	4 436	-11.2
505	Metals and minerals, except petroleum -----	414	340	1 493 830	696 539	114.5	101 482	55 709	82.2
5051	Metals service centers and offices -----	318	280	1 096 188	524 428	109.0	89 073	51 914	71.6
5052	Coal and other minerals and ores -----	96	60	397 642	172 111	131.0	12 409	3 795	227.0
506	Electrical goods -----	824	743	1 389 684	1 008 178	37.8	127 853	88 121	45.1
5063	Electrical apparatus and equipment -----	477	421	700 546	482 745	45.1	66 089	43 388	52.3
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	130	119	455 993	417 056	9.3	32 998	29 262	12.8
5065	Electronic parts and equipment -----	217	203	233 145	108 377	115.1	28 766	15 471	85.9
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	754	794	790 769	722 859	9.4	100 619	78 764	27.7
5072	Hardware -----	228	224	234 697	263 965	-11.1	31 015	25 611	21.1
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) --	372	383	428 279	333 873	28.3	52 392	35 883	46.0
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	112	150	105 379	(D)	(D)	13 859	(D)	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	42	37	22 414	(D)	(D)	3 353	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	3 098	2 897	3 593 125	2 206 489	62.8	411 856	269 455	52.8
5081	Commercial machines and equipment -----	513	434	344 033	246 599	39.5	56 005	31 507	77.8
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	239	176	759 446	(D)	(D)	66 667	(D)	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	461	548	388 018	286 506	35.4	36 798	29 750	23.7
5084	Industrial machinery and equipment -----	616	568	776 751	441 441	76.0	86 761	55 303	56.9
5085	Industrial supplies -----	535	529	711 850	492 199	44.6	86 991	59 870	45.3
5086	Professional equipment and supplies -----	356	292	391 640	203 128	92.8	49 430	28 791	71.7
5087	Service establishment equipment and supplies -----	328	307	175 318	107 384	63.3	25 431	17 415	46.0
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	50	43	46 069	(D)	(D)	3 773	(D)	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	824	824	1 135 427	670 081	69.4	95 849	57 844	65.7
5093	Scrap and waste materials -----	542	569	841 781	512 150	64.4	68 781	41 680	65.0
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	122	133	118 703	73 119	62.3	13 464	8 562	57.3
5099	Durable goods, n.e.c. -----	160	122	174 943	84 812	106.3	13 604	7 602	79.0
51	Nondurable goods -----	4 976	5 390	12 751 194	7 344 741	73.6	729 090	470 858	54.8
511	Paper and paper products -----	441	450	767 756	389 483	97.1	81 242	45 751	77.6
5111	Printing and writing paper -----	65	63	(D)	109 446	(D)	(D)	11 271	(D)
5112	Stationery supplies -----	196	200	(D)	88 029	(D)	(D)	14 417	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	180	187	366 628	192 008	90.9	37 087	20 063	84.9
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	119	142	611 457	282 233	116.6	35 629	23 262	53.2
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	119	142	611 457	282 233	116.6	35 629	23 262	53.2
513	Apparel, piece goods, and notions -----	375	429	604 607	433 296	39.5	46 660	33 350	39.9
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	100	92	206 299	107 875	91.2	13 341	8 062	65.5
5134	Notions and other dry goods -----	36	46	28 236	46 546	-39.3	3 552	3 960	-10.3
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	80	104	114 691	92 106	24.5	10 910	7 780	40.2
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories --	107	124	128 335	105 192	22.0	9 991	7 813	27.9
5139	Footwear -----	52	63	127 046	81 577	55.7	8 866	5 735	54.6
514	Groceries and related products -----	1 391	1 536	5 782 531	3 283 723	76.1	277 162	172 369	60.8
5141	Groceries, general-line -----	133	142	(D)	1 214 447	(D)	(D)	52 989	(D)
5142	Frozen foods -----	139	105	549 963	204 970	168.3	26 920	15 014	79.3
5143	Dairy products -----	108	96	551 737	(D)	(D)	18 498	(D)	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	99	125	312 017	184 625	69.0	16 694	9 876	69.0
5145	Confectionery -----	119	127	147 043	81 072	81.4	12 195	6 742	80.9
5146	Fish and seafood -----	40	45	(D)	(D)	(D)	(D)	3 766	(D)
5147	Meat and meat products -----	219	275	865 406	711 897	21.6	37 851	28 265	33.9
5148	Fresh fruits and vegetables -----	218	294	509 189	347 022	46.7	28 774	21 405	34.4
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	316	327	930 164	298 715	211.4	58 519	23 743	146.5
515	Farm-product raw materials -----	138	122	577 109	229 547	151.4	9 522	5 157	84.6
5152	Cotton -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
5153	Grain -----	57	40	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5154	Livestock -----	43	40	(D)	44 330	(D)	(D)	745	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	38	42	105 494	(D)	(D)	2 143	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products -----	268	188	478 335	223 512	114.0	41 727	21 529	93.8
5161	Chemicals and allied products -----	268	188	478 335	223 512	114.0	41 727	21 529	93.8
517	Petroleum and petroleum products -----	444	516	1 599 284	801 316	99.6	65 179	48 354	34.8
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	308	377	1 158 388	452 880	155.8	46 936	36 445	28.8
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	136	139	440 896	348 436	26.5	18 243	11 909	53.2
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	617	698	685 542	468 097	46.5	50 658	31 311	61.8
5181	Beer and ale -----	575	651	651 847	419 878	55.2	47 249	29 107	62.3
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	42	47	33 695	48 219	-30.1	3 409	2 204	54.7
519	Miscellaneous nondurable goods -----	1 183	1 309	1 644 573	1 233 534	33.3	121 311	89 775	35.1
5191	Farm supplies -----	477	508	464 766	(D)	(D)	30 671	(D)	(D)
5194	Tobacco and tobacco products -----	139	166	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	116	83	81 663	(D)	(D)	10 337	(D)	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	451	552	(D)	409 256	(D)	(D)	46 330	(D)

See footnotes at end of table.

Table 2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales ¹			Payroll, entire year		
		1977 (number)	1972 (number)	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977
	Manufacturers' sales branches and offices -----	1 883	2 087	23 076 069	13 711 327	68.3	732 061	495 768	47.7
50	Durable goods -----	1 131	1 110	15 687 297	8 646 162	81.4	485 495	312 147	55.5
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	99	97	4 378 942	2 214 153	97.8	44 527	31 320	42.2
502	Furniture and home furnishings -----	42	48	277 538	199 656	39.0	9 580	8 913	7.5
503	Lumber and other construction materials -----	99	120	697 155	412 283	69.1	19 143	15 563	23.0
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	12	19	90 671	113 349	-20.0	5 242	13 344	-60.7
505	Metals and minerals, except petroleum -----	124	115	4 656 922	2 354 615	97.8	42 409	31 998	32.5
506	Electrical goods -----	195	180	1 801 691	1 450 542	24.2	77 088	53 902	43.0
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -	60	57	284 884	115 390	146.9	17 382	7 951	118.6
508	Machinery, equipment, and supplies -----	492	465	3 431 471	1 767 272	94.2	265 158	148 581	78.5
509	Miscellaneous durable goods -----	8	9	68 023	18 902	259.9	4 966	575	763.7
51	Nondurable goods -----	752	977	7 388 772	5 065 165	45.9	246 566	183 621	34.3
511	Paper and paper products -----	101	86	460 395	332 482	38.5	25 990	19 383	34.1
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	15	21	(D)	243 383	(D)	(D)	14 589	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	32	37	221 577	101 235	118.9	11 233	5 546	102.5
514	Groceries and related products -----	164	195	1 600 411	1 144 483	39.8	67 957	48 210	41.0
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
516	Chemicals and allied products -----	72	74	1 549 675	1 037 852	49.3	31 820	18 363	73.3
517	Petroleum and petroleum products -----	196	286	2 479 444	1 606 569	54.3	44 770	45 829	-2.3
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	7	16	138 180	186 987	-26.1	3 652	4 080	-10.5
519	Miscellaneous nondurable goods -----	165	262	(D)	412 174	(D)	(D)	27 621	(D)
	Agents, brokers, and commission merchants -----	1 712	1 584	5 501 341	3 438 232	60.0	154 107	97 714	57.7
50	Durable goods -----	1 180	1 045	2 906 209	1 658 796	75.2	100 297	60 540	65.7
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	51	62	195 570	108 997	79.4	5 047	3 545	42.4
502	Furniture and home furnishings -----	81	73	129 625	94 130	37.7	5 245	3 658	43.4
503	Lumber and other construction materials -----	53	55	124 689	260 995	-52.2	3 242	4 020	-19.4
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	35	36	108 700	62 625	73.6	4 154	2 122	95.8
505	Metals and minerals, except petroleum -----	126	100	539 163	276 089	95.3	9 623	5 206	84.8
506	Electrical goods -----	222	172	548 695	278 053	97.3	18 539	9 912	87.0
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -	133	106	260 278	125 529	107.3	12 000	6 531	83.7
508	Machinery, equipment, and supplies -----	420	382	860 313	376 671	128.4	38 338	23 374	64.0
509	Miscellaneous durable goods -----	59	59	139 176	75 707	83.8	4 109	2 172	89.2
51	Nondurable goods -----	532	539	2 595 132	1 779 436	45.8	53 810	37 174	44.8
511	Paper and paper products -----	35	20	83 801	45 222	85.3	2 473	1 253	97.4
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	14	13	(D)	12 972	(D)	(D)	523	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	64	64	146 393	135 814	7.8	3 395	3 369	0.8
514	Groceries and related products -----	242	238	1 356 467	974 599	39.2	27 997	19 329	44.8
515	Farm-product raw materials -----	52	61	286 867	279 915	2.5	3 527	2 631	34.1
516	Chemicals and allied products -----	35	21	198 463	33 162	498.5	2 949	1 245	136.9
517	Petroleum and petroleum products -----	15	7	20 216	6 896	193.2	966	193	400.5
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	8	15	23 097	23 223	-0.5	1 029	1 076	-4.4
519	Miscellaneous nondurable goods -----	67	100	(D)	267 633	(D)	(D)	7 555	(D)

¹Includes sales taxes and finance charges in 1972 but not in 1977.

Table 3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales per establishment ¹		Sales per employee ^{1 2}		Payroll per employee ²		Annual payroll as percent of operating expenses		Ending inventories as percent of sales	
		1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977	1972	1977	1972
	All types of operations -----	3 062 919	1 825 842	253 980	157 046	13 325	9 111	50.7	58.3	6.2	5.9
50	Durable goods -----	2 747 096	1 679 877	239 410	146 733	13 823	9 575	52.0	57.9	7.5	7.4
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	3 222 210	1 795 847	303 391	166 708	11 472	8 373	54.8	58.1	5.8	6.8
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	13 280 166	7 417 693	744 888	423 514	11 940	9 475	55.5	56.8	3.2	3.6
5013	Automotive parts and supplies -----	810 058	552 834	95 149	61 517	11 178	7 835	55.2	59.7	15.4	16.0
5014	Tires and tubes -----	1 660 774	1 160 160	142 202	98 910	11 607	8 474	51.8	55.1	10.8	10.0
502	Furniture and home furnishings -----	1 907 706	1 347 834	175 401	120 884	12 647	9 310	44.4	54.1	9.0	8.2
5021	Furniture -----	1 305 111	897 789	174 896	109 274	13 602	9 498	50.3	54.6	8.1	6.7
5023	Home furnishings -----	2 413 616	1 688 972	175 631	126 291	12 212	9 223	41.9	53.8	9.3	8.8
503	Lumber and other construction materials -----	2 731 032	1 731 257	245 497	165 606	13 618	9 581	47.2	54.0	7.2	5.6
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	2 559 660	2 027 732	205 026	173 748	13 378	9 379	47.0	53.2	8.9	6.3
5039	Construction materials, n.e.c. -----	2 859 858	1 511 622	283 096	158 237	13 842	9 764	47.5	54.7	6.0	4.9
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	1 880 625	1 366 664	175 678	105 246	12 034	9 369	47.4	52.6	14.1	11.0
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	2 552 978	1 238 685	224 675	116 076	12 010	7 884	46.9	50.2	14.7	14.6
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	1 152 108	1 089 955	115 055	152 732	11 238	9 416	43.9	34.1	15.5	12.6
5043	Photographic equipment and supplies -----	1 171 827	1 929 185	117 408	80 331	13 245	10 807	54.4	64.0	8.9	4.8
505	Metals and minerals, except petroleum -----	10 075 173	5 995 032	726 139	388 515	16 663	10 849	45.6	54.8	3.7	4.2
5051	Metals service centers and offices -----	10 585 527	6 284 912	676 996	368 814	16 443	10 909	48.9	54.8	4.4	4.7
5052	Coal and other minerals and ores -----	8 199 084	4 497 322	1 107 774	632 436	18 366	10 116	30.8	54.6	0.9	0.8
506	Electrical goods -----	3 013 755	2 499 336	239 902	180 836	14 335	10 039	50.9	56.2	7.5	6.3
5063	Electrical apparatus and equipment -----	3 038 965	2 904 365	252 962	213 861	15 239	10 469	53.8	58.6	6.5	4.3
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -	4 989 694	3 912 742	245 931	153 279	13 708	9 898	49.8	52.0	11.1	11.3
5065	Electronic parts and equipment -----	1 918 109	917 659	197 082	115 316	12 517	8 809	44.0	55.5	6.4	7.5
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	1 410 698	1 007 083	138 712	98 910	13 498	9 570	52.3	62.5	10.9	11.4
5072	Hardware -----	1 204 344	1 259 827	112 390	102 231	12 913	9 241	51.0	64.0	12.4	13.6
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	1 582 529	959 101	148 873	98 242	13 060	9 318	53.6	59.4	11.3	11.1
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	1 453 530	763 108	161 503	100 808	15 256	10 862	50.2	65.8	7.4	9.0
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	911 980	1 006 700	133 330	81 713	17 117	10 182	57.3	70.4	12.1	6.3
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 966 311	1 161 974	164 967	100 630	14 966	10 210	55.9	61.0	10.8	10.4
5081	Commercial machines and equipment -----	1 891 067	1 283 948	99 135	74 456	16 826	11 913	61.5	74.4	6.3	7.0
5082	Construction and mining machinery and equipment -	3 945 742	2 499 781	214 739	135 575	16 739	11 431	56.2	55.6	28.9	23.9
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	895 033	602 507	113 763	75 802	10 284	7 331	51.5	57.4	27.0	20.9
5084	Industrial machinery and equipment -----	2 049 135	1 110 577	225 419	117 471	15 951	10 774	54.2	56.9	6.0	7.4
5085	Industrial supplies -----	2 781 390	1 417 297	246 619	126 005	14 701	9 872	53.0	56.4	5.9	7.1
5086	Professional equipment and supplies -----	1 277 030	867 421	107 498	71 351	12 536	8 686	54.6	60.2	10.3	10.4
5087	Service establishment equipment and supplies -----	631 518	479 169	85 609	61 535	10 633	8 208	52.0	57.4	9.8	9.3
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	3 496 465	4 040 483	284 038	225 118	16 977	12 030	46.1	61.8	5.5	1.4
509	Miscellaneous durable goods -----	1 506 875	857 276	145 779	94 023	11 392	7 450	47.8	51.8	9.2	6.7
5093	Scrap and waste materials -----	1 623 610	922 827	145 669	93 878	11 262	7 208	46.8	50.1	7.8	5.3
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	1 173 015	655 340	113 844	85 479	13 210	8 411	50.6	56.5	18.0	11.6
5099	Durable goods, n.e.c. -----	1 401 031	782 310	174 791	103 627	10 291	7 802	49.4	55.8	8.8	9.5
51	Nondurable goods -----	3 631 805	2 054 640	276 943	172 590	12 540	8 413	48.5	59.0	4.5	4.0
511	Paper and paper products -----	2 273 747	1 379 833	164 158	114 540	13 727	9 911	55.9	59.4	5.9	6.1
5111	Printing and writing paper -----	4 583 115	1 994 932	219 719	114 261	16 571	10 526	56.6	57.2	5.0	7.1
5112	Stationery supplies -----	1 098 052	868 573	93 120	78 131	11 487	9 427	56.9	61.8	9.1	5.6
5113	Industrial and personal service paper -----	2 865 622	1 727 162	206 418	152 569	14 503	10 117	54.7	58.4	5.0	5.9
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	6 719 270	3 060 159	243 261	129 437	13 868	9 222	49.2	41.5	9.3	8.2
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	6 719 270	3 060 159	243 261	129 437	13 868	9 222	49.2	41.5	9.3	8.2
513	Apparel, piece goods, and notions -----	2 064 919	1 264 802	187 070	126 791	11 788	7 994	45.7	46.3	11.2	9.9
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	2 438 595	1 234 126	228 959	138 652	11 478	8 811	41.5	43.3	11.2	9.9
5134	Notions and other dry goods -----	967 891	1 368 591	117 475	147 818	10 902	9 297	52.0	54.1	11.5	6.6
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	2 452 125	1 394 504	165 921	125 843	11 921	7 799	47.4	50.0	12.2	11.9
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	1 704 878	1 037 069	186 895	115 631	11 695	6 871	48.8	44.4	6.8	6.5
5139	Footwear -----	2 225 484	1 489 357	190 926	118 337	12 673	8 293	43.3	43.0	16.0	15.2
514	Groceries and related products -----	4 863 333	2 743 933	296 674	188 428	12 666	8 367	48.5	53.9	3.4	3.1
5141	Groceries, general-line -----	13 691 389	8 552 444	355 044	217 370	13 605	9 484	53.8	61.8	6.1	6.1
5142	Frozen foods -----	4 615 766	2 874 202	314 210	180 600	12 614	8 798	49.3	51.7	3.6	3.5
5143	Dairy products -----	5 981 440	3 732 513	356 912	212 090	12 177	8 487	40.8	43.9	1.7	1.4
5144	Poultry and poultry products -----	3 169 028	1 520 238	180 365	122 475	9 128	6 162	49.2	54.9	1.3	1.6
5145	Confectionery -----	1 524 178	994 141	180 465	140 664	10 949	7 448	53.0	54.1	4.2	2.8
5146	Fish and seafood -----	2 154 341	1 667 854	213 353	162 059	11 237	8 016	45.9	62.0	5.9	5.3
5147	Meat and meat products -----	5 153 175	3 105 711	328 178	210 789	13 634	8 674	47.4	52.5	2.6	2.6
5148	Fresh fruits and vegetables -----	2 337 711	1 312 454	199 616	128 062	10 744	7 071	48.1	54.7	1.2	1.7
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	4 904 111	2 574 588	305 153	201 825	13 583	8 507	47.6	53.2	2.8	2.2
515	Farm-product raw materials -----	4 547 242	2 783 945	505 841	320 416	7 640	4 898	41.9	46.9	3.5	5.0
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	7 548 362	3 377 558	879 127	476 180	12 412	8 961	40.3	45.6	4.3	9.3
5154	Livestock -----	3 350 375	3 212 759	307 759	281 197	4 614	2 799	50.0	52.1	0.3	1.0
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	2 984 955	1 598 434	521 183	291 124	9 714	7 811	35.2	43.1	7.9	10.7
516	Chemicals and allied products -----	5 937 261	4 574 297	506 132	335 717	17 389	10 668	46.5	40.2	1.9	1.9
5161	Chemicals and allied products -----	5 937 261	4 574 297	506 132	335 717	17 389	10 668	46.5	40.2	1.9	1.9
517	Petroleum and petroleum products -----	6 257 930	2 984 896	471 306	232 840	12 753	9 100	48.7	(NA)	3.5	2.4
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	6 964 168	2 991 659	492 317	226 807	12 740	8 945	49.6	(NA)	3.7	2.4
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	3 960 364	2 954 442	378 817	264 980	12 814	9 923	45.1	(NA)	2.3	2.4

See footnotes at end of table.

Table 3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales per establishment ¹		Sales per employee ^{1 2}		Payroll per employee ²		Annual payroll as percent of operating expenses		Ending inventories as percent of sales	
		1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977	1972	1977	1972
	All types of operations—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	1 339 903	930 462	182 465	148 589	11 924	7 988	49.8	47.0	4.4	3.1
5181	Beer and ale -----	1 136 164	645 786	163 481	110 248	11 825	7 603	49.8	52.7	5.2	4.0
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	3 520 667	3 653 449	304 673	360 641	12 558	10 117	50.2	32.3	1.6	1.5
519	Miscellaneous nondurable goods -----	1 894 343	1 145 028	168 468	112 463	10 864	7 344	46.5	53.1	7.1	6.1
5191	Farm supplies -----	1 244 557	694 367	151 260	95 691	10 499	6 885	42.4	49.1	10.4	8.0
5194	Tobacco and tobacco products -----	3 566 850	2 787 724	270 362	206 147	9 890	6 966	57.2	54.2	4.9	6.3
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	1 861 850	782 425	202 560	102 269	13 395	9 959	35.9	53.0	5.0	6.3
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	2 150 902	1 244 006	148 093	97 771	10 816	7 367	50.8	55.1	6.7	4.8
	Merchant wholesalers -----	1 802 879	1 082 820	161 141	100 050	12 385	8 443	50.4	58.4	10.4	10.0
50	Durable goods -----	1 381 232	908 847	130 475	84 933	12 672	8 773	51.3	57.0	14.7	13.6
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	1 027 371	693 840	108 524	69 792	11 097	7 957	54.8	59.4	16.5	14.7
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	2 437 551	1 653 332	171 290	118 769	11 968	8 696	56.2	57.5	15.3	11.3
5013	Automotive parts and supplies -----	660 569	495 365	81 338	55 509	10 790	7 740	55.1	61.2	18.1	17.4
5014	Tires and tubes -----	1 185 139	708 378	111 252	63 154	10 804	7 863	51.0	55.2	14.7	13.0
502	Furniture and home furnishings -----	1 441 449	997 437	120 774	81 930	11 999	8 525	44.3	53.2	13.2	12.9
5021	Furniture -----	829 151	631 564	107 352	70 230	12 417	8 219	48.3	53.1	10.7	11.2
5023	Home furnishings -----	1 868 372	1 217 275	125 634	86 418	11 848	8 642	42.9	53.3	14.0	13.4
503	Lumber and other construction materials -----	2 056 526	1 144 398	179 462	109 048	13 313	9 234	48.1	54.7	9.6	8.4
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	2 100 595	1 249 205	165 126	111 421	13 278	9 160	48.8	53.4	9.9	9.2
5039	Construction materials, n.e.c. -----	2 021 033	1 053 544	193 528	106 712	13 349	9 306	47.4	56.0	9.4	7.6
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	1 362 019	906 356	130 354	83 929	10 835	7 556	47.9	50.8	19.6	18.1
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	1 847 981	928 975	154 982	81 928	10 652	7 080	48.3	49.7	21.2	21.1
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	861 030	970 942	89 493	123 445	10 948	9 685	44.4	50.4	19.6	14.4
5043	Photographic equipment and supplies -----	944 326	783 347	116 350	62 110	11 289	7 178	53.8	53.7	12.4	14.4
505	Metals and minerals, except petroleum -----	3 608 285	2 048 644	228 031	125 232	15 491	10 016	46.3	55.9	13.2	13.8
5051	Metals service centers and offices -----	3 447 132	1 872 957	187 383	102 268	15 226	10 124	50.6	55.9	17.5	17.9
5052	Coal and other minerals and ores -----	4 142 104	2 868 517	567 250	396 569	17 702	8 744	28.8	55.8	1.5	1.2
506	Electrical goods -----	1 686 510	1 356 902	136 150	102 499	12 526	8 959	50.2	57.2	14.5	13.7
5063	Electrical apparatus and equipment -----	1 468 650	1 146 663	136 559	99 433	12 883	8 937	53.1	59.1	12.4	11.0
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -	3 507 638	3 504 672	178 192	137 235	12 895	9 629	50.8	54.4	16.6	15.9
5065	Electronic parts and equipment -----	1 074 401	533 877	92 591	55 807	11 424	7 967	44.0	57.3	16.5	17.4
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	1 048 765	910 402	101 251	84 962	12 883	9 258	52.7	62.0	16.4	14.3
5072	Hardware -----	1 029 373	1 178 415	98 612	92 006	13 032	8 927	50.5	65.8	15.4	15.8
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	1 151 288	871 731	103 399	83 825	12 649	9 009	54.1	57.6	17.2	13.9
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	940 884	(D)	104 232	(D)	13 708	(D)	52.1	(D)	15.1	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	533 667	(D)	80 917	(D)	12 105	(D)	55.0	(D)	17.0	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 159 821	761 646	117 273	75 699	13 442	9 244	54.1	57.6	17.3	15.8
5081	Commercial machines and equipment -----	670 630	568 200	80 873	69 504	13 165	8 880	57.5	61.2	9.3	9.1
5082	Construction and mining machinery and equipment -	3 177 598	(D)	191 489	(D)	16 810	(D)	54.7	(D)	28.4	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	841 688	522 821	107 723	68 477	10 216	7 110	51.2	55.7	28.5	23.4
5084	Industrial machinery and equipment -----	1 260 959	777 185	134 899	81 522	15 068	10 213	53.9	56.7	12.2	13.1
5085	Industrial supplies -----	1 330 561	930 433	114 685	77 135	14 015	9 383	54.1	56.8	13.0	12.2
5086	Professional equipment and supplies -----	1 100 112	695 644	95 081	60 473	12 000	8 571	54.0	58.2	12.5	14.3
5087	Service establishment equipment and supplies -----	534 506	349 785	73 725	48 047	10 694	7 792	52.8	55.6	11.8	12.8
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	921 380	(D)	129 772	(D)	10 628	(D)	47.3	(D)	12.0	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	1 377 945	813 205	133 737	85 776	11 290	7 405	47.6	51.5	9.8	7.6
5093	Scrap and waste materials -----	1 553 101	900 088	137 143	88 638	11 206	7 214	46.8	49.9	8.1	5.7
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	972 975	549 767	114 689	71 336	13 009	8 353	50.9	56.1	17.2	14.8
5099	Durable goods, n.e.c. -----	1 093 394	695 180	132 834	84 056	10 330	7 534	48.7	56.2	13.2	12.5
51	Nondurable goods -----	2 562 539	1 362 661	208 796	123 663	11 939	7 928	49.0	61.0	6.2	6.1
511	Paper and paper products -----	1 740 943	865 518	126 463	79 341	13 382	9 320	56.5	59.9	7.8	8.9
5111	Printing and writing paper -----	(D)	1 737 238	(D)	99 951	(D)	10 293	(D)	56.4	(D)	8.6
5112	Stationery supplies -----	(D)	440 145	(D)	49 288	(D)	8 072	(D)	60.6	(D)	11.0
5113	Industrial and personal service paper -----	2 036 822	1 026 781	138 142	94 679	13 974	9 893	58.0	61.7	7.6	8.2
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	5 138 294	1 987 556	214 396	98 134	12 493	8 088	48.0	59.8	12.2	12.4
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	5 138 294	1 987 556	214 396	98 134	12 493	8 088	48.0	59.8	12.2	12.4
513	Apparel, piece goods, and notions -----	1 612 285	1 010 014	140 737	101 380	10 861	7 803	46.7	48.3	14.9	11.8
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	2 062 990	1 172 554	177 997	117 767	11 511	8 801	45.8	42.8	15.1	12.6
5134	Notions and other dry goods -----	784 333	1 011 870	85 048	105 546	10 699	8 980	53.4	58.3	12.8	9.2
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	1 433 637	885 635	106 195	87 971	10 102	7 431	48.1	49.4	16.0	13.8
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	1 199 393	848 323	126 438	91 154	9 843	6 770	46.8	53.6	11.8	8.8
5139	Footwear -----	2 443 192	1 294 873	178 938	113 934	12 487	8 010	44.2	43.6	17.3	13.9
514	Groceries and related products -----	4 157 104	2 137 840	257 677	154 093	12 351	8 089	49.0	55.6	4.7	4.8
5141	Groceries, general-line -----	(D)	8 552 444	(D)	217 370	(D)	9 484	(D)	61.8	(D)	6.1
5142	Frozen foods -----	3 956 568	1 952 095	258 077	116 792	12 633	8 555	50.8	50.5	5.1	6.2
5143	Dairy products -----	5 108 676	(D)	356 189	(D)	11 942	(D)	38.2	(D)	1.5	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	3 151 687	1 477 000	169 944	113 826	9 093	6 089	49.0	52.8	1.4	1.8
5145	Confectionery -----	1 235 655	638 362	128 759	86 155	10 679	7 165	54.9	56.3	6.4	5.6
5146	Fish and seafood -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meat and meat products -----	3 951 626	2 588 716	301 430	211 434	13 184	8 395	49.7	55.0	3.4	3.0
5148	Fresh fruits and vegetables -----	2 335 729	1 180 347	184 222	110 587	10 410	6 821	47.0	52.8	1.5	2.1
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	2 943 557	913 502	212 706	96 484	13 382	7 669	47.0	54.3	6.5	8.2

See footnotes at end of table.

Table 3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales per establishment ¹		Sales per employee ^{1 2}		Payroll per employee ²		Annual payroll as percent of operating expenses		Ending inventories as percent of sales	
		1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977	1972	1977	1972
	Merchant wholesalers—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
515	Farm-product raw materials -----	4 181 949	1 881 533	655 061	331 237	10 808	7 442	38.8	42.1	5.2	9.9
5152	Cotton -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5153	Grain -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5154	Livestock -----	(D)	1 108 250	(D)	265 449	(D)	4 461	(D)	39.9	(D)	5.7
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	2 776 158	(D)	477 348	(D)	9 697	(D)	36.0	(D)	9.8	(D)
516	Chemicals and allied products -----	1 784 832	1 188 894	174 003	104 007	15 179	10 018	44.8	49.2	6.6	8.2
5161	Chemicals and allied products -----	1 784 832	1 188 894	174 003	104 007	15 179	10 018	44.8	49.2	6.6	8.2
517	Petroleum and petroleum products -----	3 601 991	1 552 938	279 058	133 197	11 373	8 038	44.7	(NA)	3.6	2.9
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	3 761 000	1 201 273	272 626	97 667	11 046	7 860	44.6	(NA)	3.8	3.0
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	3 241 882	2 506 734	297 501	252 673	12 310	8 636	44.9	(NA)	3.0	2.9
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	1 111 089	670 626	161 266	114 842	11 917	7 682	50.2	53.1	5.3	4.3
5181	Beer and ale -----	1 133 647	644 974	163 493	109 772	11 851	7 610	49.8	52.8	5.2	4.1
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	802 262	1 025 936	127 633	192 108	12 913	8 781	56.9	57.4	7.3	6.3
519	Miscellaneous nondurable goods -----	1 390 172	942 348	139 394	94 235	10 282	6 858	50.4	55.2	8.7	7.2
5191	Farm supplies -----	974 352	(D)	146 199	(D)	9 648	(D)	43.8	(D)	9.8	(D)
5194	Tobacco and tobacco products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	703 991	(D)	88 380	(D)	11 187	(D)	48.5	(D)	12.5	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	(D)	741 406	(D)	59 991	(D)	6 791	(D)	58.0	(D)	8.0
	Manufacturers' sales branches and offices -	12 254 949	6 569 874	521 034	311 543	16 529	11 265	52.1	58.7	3.0	2.7
50	Durable goods -----	13 870 289	7 789 335	563 440	335 084	17 438	12 097	54.9	60.4	3.1	3.0
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	44 231 737	22 826 320	1 465 019	784 882	14 897	11 102	55.5	52.7	1.4	2.4
502	Furniture and home furnishings -----	6 608 048	4 159 500	472 807	295 787	16 320	13 204	43.5	55.7	4.4	2.7
503	Lumber and other construction materials -----	7 041 970	3 435 692	549 374	295 332	15 085	11 148	43.3	50.8	4.0	3.8
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	7 555 917	5 965 737	272 285	109 094	15 742	12 843	45.4	55.4	10.5	4.3
505	Metals and minerals, except petroleum -----	37 555 822	20 474 913	2 119 673	910 524	19 303	12 374	46.4	52.5	1.1	1.8
506	Electrical goods -----	9 239 441	8 058 567	425 529	320 349	18 207	11 904	52.0	54.2	4.4	2.3
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	4 748 067	2 024 386	258 515	165 790	15 773	11 424	50.6	62.4	4.7	3.9
508	Machinery, equipment, and supplies -----	6 974 535	3 800 585	232 107	146 991	17 935	12 358	59.9	69.9	6.5	5.4
509	Miscellaneous durable goods -----	8 502 875	2 100 222	196 032	484 667	14 311	14 744	49.4	59.1	12.0	-
51	Nondurable goods -----	9 825 495	5 184 406	449 247	278 183	14 992	10 085	47.3	56.1	2.9	2.2
511	Paper and paper products -----	4 558 366	3 866 070	259 231	198 260	14 634	11 558	55.5	59.1	3.8	3.5
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	(D)	11 589 667	(D)	196 912	(D)	11 803	(D)	27.6	(D)	3.7
513	Apparel, piece goods, and notions -----	6 924 281	2 736 081	357 382	154 087	18 118	8 441	43.8	46.2	8.3	14.8
514	Groceries and related products -----	9 758 604	5 869 144	322 079	213 802	13 676	9 006	45.3	47.9	1.3	1.0
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	21 523 264	14 025 027	1 044 960	679 667	21 457	12 026	49.2	32.6	0.6	0.6
517	Petroleum and petroleum products -----	12 650 224	5 617 374	864 822	371 719	15 616	10 604	56.2	(NA)	3.4	2.2
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	19 740 000	11 686 688	438 667	456 066	11 594	9 951	45.0	23.6	0.2	0.4
519	Miscellaneous nondurable goods -----	(D)	1 573 183	(D)	136 211	(D)	9 128	(D)	50.0	(D)	6.2
	Agents, brokers, and commission merchants -----	3 213 400	2 170 601	490 534	345 065	13 741	9 807	48.2	54.9	0.6	0.8
50	Durable goods -----	2 462 889	1 587 365	437 748	309 997	15 107	11 314	48.1	57.6	0.9	1.3
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	3 834 706	1 758 016	259 033	254 666	6 685	8 283	48.7	58.8	0.3	2.8
502	Furniture and home furnishings -----	1 600 309	1 289 452	361 072	322 363	14 610	12 527	48.0	59.5	1.3	1.3
503	Lumber and other construction materials -----	2 352 623	4 745 364	566 768	639 694	14 736	9 853	47.9	56.2	0.4	0.6
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	3 105 714	1 739 583	483 111	406 656	18 462	13 779	47.5	52.3	2.2	0.5
505	Metals and minerals, except petroleum -----	4 279 071	2 760 890	1 159 490	663 675	20 695	12 514	36.5	57.5	0.4	0.5
506	Electrical goods -----	2 471 599	1 616 587	477 541	361 108	16 135	12 873	51.3	59.2	0.3	0.5
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	1 956 977	1 184 236	362 000	232 461	16 690	12 094	51.9	69.8	1.2	1.9
508	Machinery, equipment, and supplies -----	2 048 364	986 050	362 390	182 761	16 149	11 341	49.4	54.4	1.1	2.5
509	Miscellaneous durable goods -----	2 358 915	1 283 169	373 126	268 465	11 016	7 702	49.6	58.7	2.5	0.4
51	Nondurable goods -----	4 878 068	3 301 365	567 118	385 744	11 759	8 059	48.5	51.0	0.3	0.3
511	Paper and paper products -----	2 394 314	2 261 100	577 938	403 768	17 055	11 188	44.5	48.7	0.2	0.7
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	(D)	997 846	(D)	264 735	(D)	10 673	(D)	66.5	(D)	0.2
513	Apparel, piece goods, and notions -----	2 287 391	2 122 094	517 290	381 500	11 996	9 463	39.2	33.1	0.1	0.4
514	Groceries and related products -----	5 605 236	4 094 954	662 337	484 875	13 670	9 616	52.2	56.9	0.1	0.1
515	Farm-product raw materials -----	5 516 673	4 588 770	346 877	312 057	4 265	2 933	53.6	60.4	-	0.9
516	Chemicals and allied products -----	5 670 371	1 579 143	1 188 401	184 233	17 659	6 917	45.1	57.4	0.5	0.2
517	Petroleum and petroleum products -----	1 347 733	985 143	204 202	208 970	9 758	5 848	43.2	(NA)	1.7	0.2
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	2 887 125	1 548 200	307 960	293 962	13 720	13 620	50.3	75.8	0.7	0.8
519	Miscellaneous nondurable goods -----	(D)	2 676 330	(D)	298 365	(D)	8 423	(D)	43.2	(D)	0.5

¹Includes sales taxes and finance charges in 1972 but not in 1977.

²Based on number of paid employees for week including March 12.

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Philadelphia-Wilmington-Trenton, Pa.-Del.-N.J.-Md., SCSA										
	Wholesale trade -----	8 824	34 197 070	1 687 605	116 219	6 727	13 424 398	972	17 178 541	1 125	3 594 131
50	Durable goods -----	5 712	16 577 238	995 136	68 818	4 295	6 347 431	628	8 298 268	789	1 931 539
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	823	3 942 215	126 310	10 211	744	1 213 544	56	2 596 771	23	131 900
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	151	3 012 707	39 455	2 974	127	602 230	22	(D)	2	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	582	665 713	70 400	6 097	542	439 887	20	(D)	20	(D)
5014	Tires and tubes -----	90	263 795	16 455	1 140	75	171 427	14	(D)	1	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	313	579 546	36 173	2 831	215	(D)	26	(D)	72	(D)
5021	Furniture -----	150	(D)	(D)	(D)	95	83 924	10	(D)	45	(D)
5023	Home furnishings -----	163	(D)	(D)	(D)	120	(D)	16	(D)	27	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	379	1 132 693	58 427	4 049	307	(D)	45	355 313	27	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	159	472 551	30 430	1 996	127	303 244	16	122 850	16	46 457
5039	Construction materials, n.e.c. -----	220	660 142	27 997	2 053	180	(D)	29	232 463	11	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	144	(D)	(D)	(D)	108	119 036	8	27 274	28	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	68	138 358	8 730	644	46	52 628	3	11 916	19	73 814
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	42	(D)	(D)	(D)	36	(D)	-	-	6	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	34	(D)	(D)	(D)	26	(D)	5	15 358	3	1 733
505	Metals and minerals, except petroleum -----	343	2 802 828	76 903	4 620	215	706 071	72	1 840 181	56	256 576
5051	Metals service centers and offices -----	325	2 550 075	73 323	4 459	202	(D)	70	(D)	53	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	18	252 753	3 580	161	13	(D)	2	(D)	3	(D)
506	Electrical goods -----	734	2 258 882	154 815	10 143	443	788 484	100	961 749	191	508 649
5063	Electrical apparatus and equipment -----	396	1 127 199	78 570	5 246	245	373 579	67	536 833	84	216 787
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	97	(D)	(D)	(D)	64	223 192	13	192 635	20	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	241	(D)	(D)	(D)	134	191 713	20	232 281	87	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	540	838 590	80 945	5 710	425	485 519	31	(D)	84	(D)
5072	Hardware -----	186	231 423	26 842	2 012	144	160 179	10	(D)	32	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	241	424 214	36 226	2 555	194	(D)	10	89 044	37	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	85	(D)	(D)	(D)	61	70 752	10	(D)	14	15 857
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	28	(D)	(D)	(D)	26	(D)	1	(D)	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 972	4 213 179	393 447	25 381	1 428	1 610 763	280	2 092 086	264	510 330
5081	Commercial machines and equipment -----	360	857 438	150 984	8 709	260	183 078	71	629 378	29	44 982
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	89	(D)	(D)	(D)	74	144 231	11	29 057	4	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	84	83 650	9 032	806	75	77 248	3	2 812	6	3 590
5084	Industrial machinery and equipment -----	541	1 016 832	70 981	4 522	336	391 508	90	(D)	115	(D)
5085	Industrial supplies -----	404	1 252 018	68 191	4 557	282	343 801	63	(D)	59	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	272	389 415	43 587	3 269	214	264 154	28	70 506	30	54 755
5087	Service establishment equipment and supplies ----	173	139 822	16 808	1 434	154	(D)	10	29 890	9	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	49	(D)	(D)	(D)	33	(D)	4	(D)	12	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	464	(D)	(D)	(D)	410	435 816	10	(D)	44	85 227
5093	Scrap and waste materials -----	247	296 210	28 986	2 618	238	(D)	-	-	9	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	93	(D)	(D)	(D)	83	(D)	-	-	10	14 789
5099	Durable goods, n.e.c. -----	124	188 479	11 609	1 182	89	98 264	10	(D)	25	(D)
51	Nondurable goods -----	3 112	17 619 832	692 469	47 401	2 432	7 076 967	344	8 880 273	336	1 662 592
511	Paper and paper products -----	384	(D)	(D)	(D)	288	(D)	62	353 884	34	80 558
5111	Printing and writing paper -----	54	270 353	19 911	1 170	41	(D)	9	73 480	4	(D)
5112	Stationery supplies -----	158	232 794	27 410	2 234	114	111 896	31	92 446	13	28 452
5113	Industrial and personal service paper -----	172	(D)	(D)	(D)	133	241 477	22	187 958	17	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	110	(D)	(D)	(D)	84	332 015	15	479 340	11	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	110	(D)	(D)	(D)	84	332 015	15	479 340	11	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	338	(D)	(D)	(D)	262	(D)	21	129 294	55	131 635
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	109	(D)	(D)	(D)	84	(D)	11	(D)	14	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	27	(D)	(D)	(D)	23	(D)	2	(D)	2	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	64	135 054	12 118	974	51	88 481	3	18 139	10	28 434
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	98	188 449	11 861	876	71	97 335	3	(D)	24	(D)
5139	Footwear -----	40	(D)	(D)	(D)	33	(D)	2	(D)	5	(D)
514	Groceries and related products -----	962	5 022 835	200 774	14 610	749	(D)	75	1 336 609	138	(D)
5141	Groceries, general-line -----	51	529 604	23 966	1 426	46	514 088	-	-	5	15 516
5142	Frozen foods -----	91	(D)	(D)	(D)	68	(D)	5	14 731	18	179 882
5143	Dairy products -----	56	(D)	(D)	(D)	45	(D)	7	(D)	4	22 312
5144	Poultry and poultry products -----	48	180 445	9 326	923	45	(D)	-	-	3	(D)
5145	Confectionery -----	72	125 601	6 680	568	47	59 927	2	(D)	23	(D)
5146	Fish and seafood -----	29	61 940	3 342	276	28	(D)	-	-	1	(D)
5147	Meat and meat products -----	168	727 977	32 380	2 156	155	588 889	4	(D)	9	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	155	390 396	19 235	1 641	124	(D)	-	-	31	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	292	1 951 362	69 948	4 961	191	550 267	57	1 095 051	44	306 044
515	Farm-product raw materials -----	61	469 883	5 821	467	54	(D)	-	-	7	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	18	356 197	3 444	221	16	(D)	-	-	2	(D)
5154	Livestock -----	13	(D)	(D)	(D)	10	17 836	-	-	3	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	30	(D)	(D)	(D)	28	89 617	-	-	2	(D)
516	Chemicals and allied products -----	272	5 139 433	119 308	5 631	175	286 973	65	4 650 622	32	201 838
5161	Chemicals and allied products -----	272	5 139 433	119 308	5 631	175	286 973	65	4 650 622	32	201 838

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Philadelphia-Wilmington-Trenton, Pa.-Del.-N.J.-Md., SCSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products	170	2 171 968	48 191	3 285	116	690 090	50	(D)	4	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals	108	1 785 663	36 156	2 363	65	432 184	41	(D)	2	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	62	386 305	12 035	922	51	257 906	9	(D)	2	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	171	578 480	41 243	2 535	160	(D)	6	89 499	5	(D)
5181	Beer and ale	124	(D)	(D)	(D)	123	308 994	—	(D)	1	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	47	(D)	(D)	(D)	37	(D)	6	(D)	4	17 721
519	Miscellaneous nondurable goods	644	(D)	(D)	(D)	544	(D)	50	(D)	50	(D)
5191	Farm supplies	148	341 773	22 914	1 767	129	253 205	14	(D)	5	(D)
5194	Tobacco and tobacco products	60	281 411	9 824	760	59	(D)	1	(D)	—	—
5198	Paints, varnishes, and supplies	96	(D)	(D)	(D)	78	56 327	17	(D)	1	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	340	784 203	49 082	4 459	278	321 195	18	99 302	44	363 706

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Allentown-Bethlehem-Easton, Pa.-N.J., SMSA										
	Wholesale trade -----	848	2 479 216	120 341	9 290	710	901 211	105	1 457 818	33	120 187
50	Durable goods -----	544	1 002 502	69 607	5 365	461	449 680	62	527 160	21	25 662
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	103	195 938	13 521	1 135	94	99 311	8	(D)	1	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	19	128 914	4 952	373	14	(D)	5	(D)	-	-
5013	Automotive parts and supplies -----	73	52 703	7 407	667	70	48 345	2	(D)	1	(D)
5014	Tires and tubes -----	11	14 321	1 162	95	10	(D)	1	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	23	48 436	2 514	208	22	(D)	1	(D)	-	-
5021	Furniture -----	12	5 806	819	84	12	(D)	-	(D)	-	-
5023	Home furnishings -----	11	42 630	1 695	124	10	(D)	1	(D)	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	54	116 248	6 693	528	42	55 146	12	61 102	-	-
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	18	48 134	2 552	223	16	(D)	2	(D)	-	-
5039	Construction materials, n.e.c. -----	36	68 114	4 141	305	26	(D)	10	(D)	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	16	17 977	1 349	134	16	17 977	-	-	-	-
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	8	8 161	521	50	8	8 161	-	-	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	20	195 597	3 805	205	16	(D)	2	(D)	2	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	15	182 946	3 484	183	13	(D)	2	(D)	-	-
5052	Coal and other minerals and ores -----	5	12 651	321	22	3	(D)	-	-	2	(D)
506	Electrical goods -----	62	147 750	8 113	616	42	61 399	14	78 642	6	7 709
5063	Electrical apparatus and equipment -----	40	114 513	5 563	403	25	38 165	11	(D)	4	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	10	20 859	1 492	113	8	(D)	2	(D)	-	-
5065	Electronic parts and equipment -----	12	12 378	1 058	100	9	(D)	1	(D)	2	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	42	38 748	4 483	370	40	(D)	1	(D)	1	(D)
5072	Hardware -----	11	7 817	961	89	11	7 817	-	-	-	-
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	19	23 289	2 821	220	18	(D)	-	-	1	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	7	2 437	283	24	7	2 437	-	-	-	-
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	5	5 205	418	37	4	(D)	1	(D)	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	187	214 573	25 929	1 831	153	107 790	24	96 923	10	9 860
5081	Commercial machines and equipment -----	41	75 807	11 392	610	30	14 418	10	(D)	1	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	8	8 158	983	72	7	(D)	1	(D)	-	-
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	24	15 555	1 512	153	23	(D)	1	(D)	-	-
5084	Industrial machinery and equipment -----	39	60 446	4 773	368	26	27 737	7	25 859	6	6 850
5085	Industrial supplies -----	30	31 386	3 565	258	26	25 671	2	(D)	2	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	26	18 064	2 729	259	24	(D)	2	(D)	-	-
5087	Service establishment equipment and supplies ----	15	4 276	877	101	15	4 276	-	-	-	-
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	4	881	98	10	2	(D)	1	(D)	1	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	37	27 235	3 200	338	36	(D)	-	-	1	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	29	24 943	2 998	312	29	24 943	-	-	-	-
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5099	Durable goods, n.e.c. -----	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	1	(D)
51	Nondurable goods -----	304	1 476 714	50 734	3 925	249	451 531	43	930 658	12	94 525
511	Paper and paper products -----	32	48 321	4 599	319	25	32 265	7	16 056	-	-
5111	Printing and writing paper -----	7	23 578	1 817	113	6	(D)	1	(D)	-	-
5112	Stationery supplies -----	11	10 562	1 373	102	7	2 168	4	8 394	-	-
5113	Industrial and personal service paper -----	14	14 181	1 409	104	12	(D)	2	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	8	6 701	686	69	8	6 701	-	-	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	8	6 701	686	69	8	6 701	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	23	42 219	2 770	289	20	(D)	1	(D)	2	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	7	19 372	1 251	120	6	(D)	-	-	1	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	11	19 164	1 118	123	10	(D)	-	-	1	(D)
5139	Footwear -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	90	783 369	24 068	1 654	72	137 151	11	(D)	7	(D)
5141	Groceries, general-line -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5142	Frozen foods -----	11	23 747	1 476	142	10	(D)	-	-	1	(D)
5143	Dairy products -----	8	22 770	1 443	117	6	(D)	2	(D)	-	-
5144	Poultry and poultry products -----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	1	(D)
5145	Confectionery -----	10	(D)	(D)	(D)	9	5 338	1	(D)	-	-
5146	Fish and seafood -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	11	(D)	(D)	(D)	10	(D)	1	(D)	-	-
5148	Fresh fruits and vegetables -----	13	13 095	635	82	12	(D)	-	-	1	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	28	112 730	7 265	545	17	26 371	7	(D)	4	(D)
515	Farm-product raw materials -----	9	19 084	886	118	8	(D)	-	-	1	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	5	10 522	616	62	5	10 522	-	-	-	-
5154	Livestock -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	26	134 949	3 336	175	17	10 715	7	(D)	2	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	26	134 949	3 336	175	17	10 715	7	(D)	2	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Allentown-Bethlehem-Easton, Pa.-N.J., SMSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products -----	34	265 879	5 102	417	22	54 960	12	210 919	-	-
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	24	245 417	3 668	267	12	34 498	12	210 919	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	10	20 462	1 434	150	10	20 462	-	-	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	29	45 771	3 603	303	29	45 771	-	-	-	-
5181	Beer and ale -----	28	(D)	(D)	(D)	28	(D)	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	53	130 421	5 684	581	48	(D)	5	(D)	-	-
5191	Farm supplies -----	23	(D)	(D)	(D)	19	8 977	4	(D)	-	-
5194	Tobacco and tobacco products -----	9	29 170	1 148	139	9	29 170	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	3	1 101	145	17	2	(D)	1	(D)	-	-
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	18	(D)	(D)	(D)	18	(D)	-	-	-	-

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Altoona, Pa., SMSA										
	Wholesale trade -----	184	469 516	23 370	2 293	152	227 991	27	210 666	5	30 859
50	Durable goods -----	102	93 997	9 786	925	94	85 014	7	(D)	1	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	28	32 310	2 680	260	26	(D)	2	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	8	(D)	(D)	(D)	7	7 721	1	(D)	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	16	21 323	2 480	219	14	(D)	2	(D)	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	5	5 688	578	53	5	5 688	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	35	22 219	2 774	256	32	21 041	2	(D)	1	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	6	1 433	155	23	6	1 433	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	82	375 519	13 584	1 368	58	142 977	20	(D)	4	(D)
511	Paper and paper products -----	2	(D)	(D)	(D)	-	-	2	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	5	(D)	(D)	(D)	4	3 740	1	(D)	-	-
514	Groceries and related products -----	29	120 553	5 642	542	23	92 292	3	(D)	3	(D)
515	Farm-product raw materials -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
516	Chemicals and allied products -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	17	157 624	2 809	194	7	9 046	10	148 578	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	7	7 000	664	62	7	7 000	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	15	20 633	1 556	246	11	15 632	4	5 001	-	-

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Binghamton, N.Y.-Pa., SMSA										
	Wholesale trade -----	386	692 813	47 831	4 099	322	382 623	49	289 691	15	20 499
50	Durable goods -----	231	243 196	25 995	2 206	202	168 217	18	58 335	11	16 644
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	46	36 241	4 779	443	46	36 241	-	-	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	8	6 853	790	89	7	(D)	-	-	1	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	24	49 884	2 666	229	19	(D)	5	(D)	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	4	2 963	474	48	4	2 963	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	1	(D)
506	Electrical goods -----	33	50 303	2 845	236	24	24 712	4	(D)	5	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	25	24 325	2 876	256	24	(D)	-	-	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	75	58 513	10 287	778	63	41 212	9	(D)	3	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	155	449 617	21 836	1 893	120	214 406	31	231 356	4	3 855
511	Paper and paper products -----	12	23 492	2 016	143	9	(D)	3	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	7	(D)	(D)	(D)	2	(D)	5	(D)	-	-
514	Groceries and related products -----	50	96 122	6 064	506	41	67 021	8	(D)	1	(D)
515	Farm-product raw materials -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
516	Chemicals and allied products -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	25	125 520	2 707	209	16	34 051	9	91 469	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	8	16 260	1 594	152	8	16 260	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	45	(D)	(D)	(D)	37	59 067	6	(D)	2	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Erie, Pa., SMSA										
	Wholesale trade -----	414	628 638	50 518	4 250	352	451 331	40	130 975	22	46 332
50	Durable goods -----	297	435 889	38 256	3 084	254	303 666	26	89 107	17	43 116
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	49	48 772	4 946	499	47	(D)	2	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	5	17 651	976	62	4	(D)	1	(D)	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	23	53 456	4 677	318	21	(D)	2	(D)	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	20	73 396	4 908	316	16	62 390	1	(D)	3	(D)
506	Electrical goods -----	30	41 538	3 462	325	20	28 253	8	(D)	2	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	25	17 759	1 988	163	21	13 059	1	(D)	3	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	119	161 788	15 423	1 160	99	88 792	11	38 599	9	34 397
509	Miscellaneous durable goods -----	18	(D)	(D)	(D)	18	(D)	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	117	192 749	12 262	1 166	98	147 665	14	41 868	5	3 216
511	Paper and paper products -----	15	21 172	3 070	262	12	16 908	3	4 264	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	4	1 056	134	11	4	1 056	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	32	80 355	4 055	371	28	75 442	2	(D)	2	(D)
515	Farm-product raw materials -----	6	10 903	118	23	5	(D)	-	-	1	(D)
516	Chemicals and allied products -----	10	(D)	(D)	(D)	7	(D)	2	(D)	1	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	13	38 351	1 191	120	8	(D)	5	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	27	23 108	1 813	213	24	(D)	2	(D)	1	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Harrisburg, Pa., SMSA										
	Wholesale trade -----	656	2 111 638	128 423	9 770	521	1 224 549	91	740 050	44	147 039
50	Durable goods -----	434	1 100 282	85 089	6 159	355	591 789	51	424 140	28	84 353
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	95	308 817	12 094	1 059	91	(D)	4	(D)	-	-
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	14	(D)	(D)	(D)	13	(D)	1	(D)	-	-
5013	Automotive parts and supplies -----	66	(D)	(D)	(D)	64	(D)	2	(D)	-	-
5014	Tires and tubes -----	15	9 723	1 319	155	14	(D)	1	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	22	30 271	3 402	273	18	28 115	4	2 156	-	-
5021	Furniture -----	11	9 486	1 638	126	8	(D)	3	(D)	-	-
5023	Home furnishings -----	11	20 785	1 764	147	10	(D)	1	(D)	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	41	132 971	6 091	448	28	66 379	7	(D)	6	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	13	49 350	2 665	188	10	(D)	2	(D)	1	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	28	83 621	3 426	260	18	(D)	5	(D)	5	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	-	-
5051	Metals service centers and offices -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	-	-
5052	Coal and other minerals and ores -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	47	187 847	11 608	752	35	97 904	11	(D)	1	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	24	76 934	5 484	340	15	41 317	8	(D)	1	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	12	86 812	4 719	310	10	(D)	2	(D)	-	-
5065	Electronic parts and equipment -----	11	24 101	1 405	102	10	(D)	1	(D)	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	47	48 671	6 138	574	38	37 803	4	(D)	5	(D)
5072	Hardware -----	9	10 487	1 750	219	8	(D)	1	(D)	-	-
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	21	26 955	3 202	263	19	(D)	-	-	2	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	13	8 789	883	67	7	3 769	3	(D)	3	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	4	2 440	303	25	4	2 440	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	151	322 850	40 477	2 614	117	203 938	20	89 562	14	29 350
5081	Commercial machines and equipment -----	38	125 737	20 696	1 162	26	68 603	11	(D)	1	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	21	63 610	7 118	529	17	58 901	-	(D)	4	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	23	35 857	2 340	199	19	17 019	2	(D)	2	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	24	52 162	5 160	331	16	20 904	4	(D)	4	(D)
5085	Industrial supplies -----	11	17 142	1 716	113	8	11 416	1	(D)	2	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	19	19 257	2 339	176	18	(D)	1	(D)	-	-
5087	Service establishment equipment and supplies ---	14	(D)	(D)	(D)	12	(D)	1	(D)	1	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	20	40 246	3 141	262	18	(D)	-	-	2	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	12	33 091	2 768	230	12	33 091	-	-	-	-
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5099	Durable goods, n.e.c. -----	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	2	(D)
51	Nondurable goods -----	222	1 011 356	43 334	3 611	166	632 760	40	315 910	16	62 686
511	Paper and paper products -----	22	61 247	6 736	406	18	48 568	3	(D)	1	(D)
5111	Printing and writing paper -----	7	14 738	1 739	109	6	(D)	1	(D)	-	-
5112	Stationery supplies -----	9	10 722	832	55	6	(D)	2	(D)	1	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	6	35 787	4 165	242	6	35 787	-	-	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	5	201 952	7 394	611	5	201 952	-	-	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	5	201 952	7 394	611	5	201 952	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	7	6 456	426	28	5	(D)	-	-	2	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5134	Notions and other dry goods -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5139	Footwear -----	3	4 015	279	12	1	(D)	-	-	2	(D)
514	Groceries and related products -----	63	309 702	15 191	1 379	43	219 749	11	48 891	9	41 062
5141	Groceries, general-line -----	6	97 588	3 359	291	5	(D)	-	-	1	(D)
5142	Frozen foods -----	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	2	(D)
5143	Dairy products -----	12	31 668	2 196	216	10	(D)	2	(D)	-	-
5144	Poultry and poultry products -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5145	Confectionery -----	8	10 440	1 160	99	7	(D)	1	(D)	-	-
5146	Fish and seafood -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	-	-
5148	Fresh fruits and vegetables -----	7	22 095	1 985	231	6	(D)	-	-	1	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	19	81 989	4 840	355	7	31 928	7	22 190	5	27 871
515	Farm-product raw materials -----	7	19 155	354	51	5	(D)	-	-	2	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5154	Livestock -----	3	15 376	140	30	1	(D)	-	-	2	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	11	26 738	1 505	136	10	(D)	1	(D)	-	-
5161	Chemicals and allied products -----	11	26 738	1 505	136	10	(D)	1	(D)	-	-

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Harrisburg, Pa., SMSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products	32	303 267	4 371	344	18	59 939	13	(D)	1	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals	28	299 316	4 108	317	14	55 988	13	(D)	1	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	4	3 951	263	27	4	3 951	-	-	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	17	24 254	2 093	156	17	24 254	-	-	-	-
5181	Beer and ale	16	(D)	(D)	(D)	16	(D)	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	58	58 585	5 264	500	45	(D)	12	15 033	1	(D)
5191	Farm supplies	28	27 533	2 409	214	21	(D)	7	(D)	-	-
5194	Tobacco and tobacco products	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	5	1 629	232	24	2	(D)	3	(D)	-	-
5199	Nondurable goods, n.e.c.	23	(D)	(D)	(D)	20	13 880	2	(D)	1	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Johnstown, Pa., SMSA										
	Wholesale trade	310	513 553	33 714	3 060	278	419 642	21	70 824	11	23 087
50	Durable goods	193	296 920	23 604	1 932	175	256 527	10	(D)	8	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ..	51	55 267	6 458	581	51	55 267	-	-	-	-
502	Furniture and home furnishings	6	3 717	414	47	6	3 717	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials	18	20 382	1 901	177	17	(D)	-	-	1	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies	5	6 814	411	39	5	6 814	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum	20	91 727	4 527	269	13	(D)	2	(D)	5	(D)
506	Electrical goods	16	32 696	2 119	169	14	(D)	2	(D)	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	13	15 582	1 205	125	13	15 582	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies	58	68 667	6 346	501	50	60 135	6	(D)	2	(D)
509	Miscellaneous durable goods	6	2 068	223	24	6	2 068	-	-	-	-
51	Nondurable goods	117	216 633	10 110	1 128	103	163 115	11	(D)	3	(D)
511	Paper and paper products	6	(D)	(D)	(D)	4	(D)	2	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ..	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products	24	55 530	2 187	207	21	42 015	1	(D)	2	(D)
515	Farm-product raw materials	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	1	(D)	-	-
517	Petroleum and petroleum products	23	83 073	3 237	448	18	50 776	4	(D)	1	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	26	29 089	1 292	150	26	29 089	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	24	22 670	1 251	152	21	(D)	3	(D)	-	-

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Lancaster, Pa., SMSA										
	Wholesale trade -----	591	1 293 444	78 531	7 174	516	863 930	39	217 780	36	211 734
50	Durable goods -----	340	554 044	44 242	3 806	304	354 796	18	134 027	18	65 221
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	73	132 344	9 448	1 002	68	77 769	2	(D)	3	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	24	98 037	4 294	552	20	(D)	2	(D)	2	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	38	(D)	(D)	(D)	38	(D)	-	-	-	-
5014	Tires and tubes -----	11	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	-	1	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	15	51 655	2 640	180	13	(D)	1	(D)	1	(D)
5021	Furniture -----	5	2 954	421	29	4	(D)	-	-	1	(D)
5023	Home furnishings -----	10	48 701	2 219	151	9	(D)	1	(D)	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	24	69 767	4 703	399	21	(D)	3	(D)	-	-
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	13	48 106	2 839	245	11	(D)	2	(D)	-	-
5039	Construction materials, n.e.c. -----	11	21 661	1 864	154	10	(D)	1	(D)	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	9	20 816	849	74	9	20 816	-	-	-	-
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	4	(D)	(D)	(D)	3	3 217	1	(D)	-	-
5051	Metals service centers and offices -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	-	-
5052	Coal and other minerals and ores -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	27	34 766	3 878	339	23	31 778	2	(D)	2	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	18	26 062	2 434	221	15	(D)	1	(D)	2	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	6	7 144	1 284	101	5	(D)	1	(D)	-	-
5065	Electronic parts and equipment -----	3	1 560	160	17	3	1 560	-	-	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	25	22 659	2 574	200	24	(D)	-	-	1	(D)
5072	Hardware -----	6	7 694	991	80	6	7 694	-	-	-	-
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	10	9 454	1 066	78	10	9 454	-	-	-	-
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	1	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	133	132 490	13 910	1 121	117	115 746	8	7 481	8	9 263
5081	Commercial machines and equipment -----	15	9 789	1 122	105	11	(D)	3	700	1	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	50	66 565	7 283	545	48	(D)	1	(D)	1	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	24	16 402	1 388	103	21	(D)	-	-	3	(D)
5085	Industrial supplies -----	18	12 112	1 345	105	15	9 835	1	(D)	2	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	13	14 386	1 721	160	9	(D)	3	(D)	1	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies ---	8	2 545	437	35	6	2 545	-	-	-	-
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	30	(D)	(D)	(D)	26	11 471	1	(D)	3	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	16	10 212	968	93	15	(D)	-	-	1	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	8	(D)	(D)	(D)	6	1 284	1	(D)	1	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	6	3 489	223	22	5	(D)	-	-	1	(D)
51	Nondurable goods -----	251	739 400	34 289	3 368	212	509 134	21	83 753	18	146 513
511	Paper and paper products -----	14	21 255	1 550	117	11	14 977	2	(D)	1	(D)
5111	Printing and writing paper -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5112	Stationery supplies -----	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	1	(D)	-	-
5113	Industrial and personal service paper -----	5	9 504	623	35	3	(D)	1	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	12	20 278	1 144	88	7	13 756	3	(D)	2	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5134	Notions and other dry goods -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
5139	Footwear -----	6	9 778	530	34	3	(D)	2	(D)	1	(D)
514	Groceries and related products -----	64	222 402	11 301	1 241	60	(D)	-	-	4	(D)
5141	Groceries, general-line -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5142	Frozen foods -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5143	Dairy products -----	12	46 374	1 212	134	12	46 374	-	-	-	-
5144	Poultry and poultry products -----	19	94 584	5 427	627	19	94 584	-	-	-	-
5145	Confectionery -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	1	(D)
5146	Fish and seafood -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5148	Fresh fruits and vegetables -----	11	18 258	1 125	105	10	(D)	-	-	1	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	12	28 885	1 745	228	10	(D)	-	-	2	(D)
515	Farm-product raw materials -----	39	187 290	2 549	351	29	(D)	-	-	10	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	11	(D)	(D)	(D)	11	(D)	-	-	-	-
5154	Livestock -----	24	144 230	1 630	241	14	(D)	-	-	10	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5161	Chemicals and allied products -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Lancaster, Pa., SMSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products	19	87 689	3 476	287	14	56 764	5	30 925	-	-
5171	Petroleum bulk stations and terminals	15	(D)	(D)	(D)	10	(D)	5	30 925	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	-	-	-
5181	Beer and ale	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	87	177 063	11 973	1 105	76	133 786	10	(D)	1	(D)
5191	Farm supplies	55	113 705	6 909	641	47	(D)	7	(D)	1	(D)
5194	Tobacco and tobacco products	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	7	5 064	501	48	5	(D)	2	(D)	-	-
5199	Nondurable goods, n.e.c.	23	(D)	(D)	(D)	22	(D)	1	(D)	-	-

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Northeast Pennsylvania, SMSA										
	Wholesale trade -----	930	1 665 476	104 615	9 715	825	1 180 384	68	380 104	37	104 988
50	Durable goods -----	561	701 246	60 689	5 604	511	542 935	35	138 168	15	20 143
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	127	113 039	12 026	1 301	123	100 355	4	12 684	-	-
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	28	40 853	3 036	336	25	(D)	3	(D)	-	-
5013	Automotive parts and supplies -----	87	58 445	6 587	668	87	58 445	-	-	-	-
5014	Tires and tubes -----	12	13 741	2 403	297	11	(D)	1	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	25	34 192	2 586	223	21	27 781	3	(D)	1	(D)
5021	Furniture -----	12	12 073	640	55	8	5 662	3	(D)	1	(D)
5023	Home furnishings -----	13	22 119	1 946	168	13	22 119	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	42	95 380	4 951	382	38	(D)	4	(D)	-	-
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	20	77 090	3 522	260	18	(D)	2	(D)	-	-
5039	Construction materials, n.e.c. -----	22	18 290	1 429	122	20	(D)	2	(D)	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	9	44 501	1 434	94	8	(D)	1	(D)	-	-
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	1	(D)	-	-
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	22	55 734	2 048	182	20	(D)	1	(D)	1	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	14	13 407	1 431	121	14	13 407	-	-	-	-
5052	Coal and other minerals and ores -----	8	42 327	617	61	6	(D)	1	(D)	1	(D)
506	Electrical goods -----	58	84 331	6 823	650	51	73 403	6	(D)	1	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	37	61 727	4 536	419	31	(D)	5	(D)	1	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	9	(D)	(D)	(D)	8	(D)	1	(D)	-	-
5065	Electronic parts and equipment -----	12	(D)	(D)	(D)	12	(D)	-	-	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	51	52 552	5 308	444	47	(D)	2	(D)	2	(D)
5072	Hardware -----	10	(D)	(D)	(D)	9	(D)	1	(D)	-	-
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	27	28 420	3 434	280	27	(D)	-	-	-	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	10	17 606	893	71	7	(D)	1	(D)	2	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	174	151 930	20 137	1 661	152	115 722	13	30 722	9	5 486
5081	Commercial machines and equipment -----	40	36 305	5 606	395	32	14 929	6	(D)	2	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	19	41 471	3 556	238	18	(D)	1	(D)	-	-
5083	Farm and garden machinery and equipment ----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
5084	Industrial machinery and equipment -----	34	21 473	3 333	292	26	14 814	2	(D)	6	(D)
5085	Industrial supplies -----	23	20 745	2 450	229	22	(D)	-	-	1	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	19	16 584	3 000	307	18	(D)	1	(D)	-	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies ----	27	10 528	1 601	160	27	10 528	-	-	-	-
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	6	(D)	(D)	(D)	3	(D)	3	(D)	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	53	69 587	5 376	667	51	(D)	1	(D)	1	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	42	40 038	4 577	565	42	40 038	-	-	-	-
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5099	Durable goods, n.e.c. -----	8	(D)	(D)	(D)	6	(D)	1	(D)	1	(D)
51	Nondurable goods -----	369	964 230	43 926	4 111	314	637 449	33	241 936	22	84 845
511	Paper and paper products -----	21	42 010	2 440	205	16	(D)	5	(D)	-	-
5111	Printing and writing paper -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5112	Stationery supplies -----	12	6 919	676	70	8	(D)	4	(D)	-	-
5113	Industrial and personal service paper -----	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	1	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	8	18 952	1 411	139	8	18 952	-	-	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	8	18 952	1 411	139	8	18 952	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	37	46 706	2 718	265	33	42 731	2	(D)	2	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	9	26 948	1 150	95	8	(D)	1	(D)	-	-
5134	Notions and other dry goods -----	6	3 816	384	26	5	(D)	1	(D)	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	10	7 525	558	56	10	7 525	-	-	-	-
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	8	5 073	412	56	7	(D)	-	-	1	(D)
5139	Footwear -----	4	3 344	214	32	3	(D)	-	-	1	(D)
514	Groceries and related products -----	142	484 388	21 601	1 914	114	325 251	10	76 059	18	83 078
5141	Groceries, general-line -----	11	31 940	1 398	108	10	(D)	-	-	1	(D)
5142	Frozen foods -----	11	35 456	1 401	131	9	(D)	-	-	2	(D)
5143	Dairy products -----	13	13 850	991	104	7	4 818	4	(D)	2	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	1	(D)
5145	Confectionery -----	10	37 336	1 784	164	10	37 336	-	-	-	-
5146	Fish and seafood -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	29	107 323	4 454	438	25	(D)	3	(D)	1	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	22	53 303	2 914	250	20	(D)	-	-	2	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	36	175 596	7 132	475	24	(D)	3	(D)	9	45 289
515	Farm-product raw materials -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5154	Livestock -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	5	5 626	525	59	5	5 626	-	-	-	-
5161	Chemicals and allied products -----	5	5 626	525	59	5	5 626	-	-	-	-

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
51	Northeast Pennsylvania, SMSA—Con.										
	Nondurable goods—Con.										
	Petroleum and petroleum products -----	45	233 771	5 487	453	35	108 035	10	125 736	-	-
	Petroleum bulk stations and terminals -----	35	208 420	4 028	303	25	(D)	10	(D)	-	-
	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals-----	10	25 351	1 459	150	10	(D)	-	(D)	-	-
	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages-----	44	45 899	3 704	345	44	(D)	-	-	-	(D)
	Beer and ale -----	40	(D)	(D)	(D)	40	(D)	-	-	-	(D)
	Wines and distilled alcoholic beverages -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
	Miscellaneous nondurable goods -----	66	(D)	(D)	(D)	58	(D)	6	6 459	2	(D)
	Farm supplies -----	8	6 044	299	39	8	6 044	-	-	-	-
	Tobacco and tobacco products -----	11	34 013	1 512	153	11	34 013	-	-	-	-
	Paints, varnishes, and supplies-----	6	5 597	531	52	2	(D)	4	(D)	-	-
	Nondurable goods, n.e.c. -----	41	(D)	(D)	(D)	37	36 921	2	(D)	2	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Philadelphia, Pa.-N.J., SMSA										
	Wholesale trade -----	7 840	28 377 395	1 441 906	100 504	5 915	12 044 847	854	12 822 688	1 071	3 509 860
50	Durable goods -----	5 102	15 448 511	890 626	61 348	3 782	5 701 892	567	7 863 906	753	1 882 713
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	720	3 785 087	110 646	8 816	646	1 113 590	51	2 539 597	23	131 900
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	134	2 968 486	36 117	2 689	112	564 014	20	(D)	2	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	509	562 445	59 836	5 137	471	386 940	18	(D)	20	(D)
5014	Tires and tubes -----	77	254 156	14 693	990	63	162 636	13	(D)	1	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	289	554 837	34 201	2 685	197	253 224	24	183 905	68	117 708
5021	Furniture -----	136	195 814	13 176	926	84	76 402	9	50 459	43	68 953
5023	Home furnishings -----	153	359 023	21 025	1 759	113	176 822	15	133 446	25	48 755
503	Lumber and other construction materials -----	329	1 027 121	51 633	3 558	265	654 003	41	328 960	23	44 158
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	135	392 275	26 631	1 727	110	262 195	13	(D)	12	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	194	634 846	25 002	1 831	155	391 808	28	(D)	11	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	133	234 648	18 654	1 377	98	115 440	8	27 274	27	91 934
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	64	136 844	8 517	623	42	51 114	3	11 916	19	73 814
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	37	59 176	5 826	449	32	42 789	-	-	5	16 387
5043	Photographic equipment and supplies -----	32	38 628	4 311	305	24	21 537	5	15 358	3	1 733
505	Metals and minerals, except petroleum -----	320	2 678 484	71 017	4 257	198	654 140	66	1 767 768	56	256 576
5051	Metals service centers and offices -----	302	2 425 731	67 437	4 096	185	(D)	64	(D)	53	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	18	252 753	3 580	161	13	(D)	2	(D)	3	(D)
506	Electrical goods -----	674	2 112 838	145 627	9 494	396	726 032	94	892 982	184	493 824
5063	Electrical apparatus and equipment -----	355	1 001 349	71 739	4 743	215	325 863	61	468 066	79	207 420
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	90	488 503	24 436	1 656	58	220 607	13	192 635	19	75 261
5065	Electronic parts and equipment -----	229	622 986	49 452	3 095	123	179 562	20	232 281	86	211 143
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	477	749 048	72 025	5 096	367	418 747	29	167 433	81	162 868
5072	Hardware -----	168	209 261	23 460	1 769	126	138 017	10	(D)	32	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	219	394 687	32 788	2 333	174	210 482	10	89 044	35	95 161
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	68	129 431	13 696	856	47	(D)	8	58 013	13	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	22	15 669	2 081	138	20	(D)	1	(D)	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 742	3 764 352	341 951	22 080	1 246	1 356 580	245	1 908 343	251	499 429
5081	Commercial machines and equipment -----	296	701 577	123 889	7 183	213	146 317	56	(D)	27	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	77	164 033	16 573	1 032	66	138 617	8	(D)	3	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment ----	62	67 187	7 231	622	56	63 199	2	(D)	4	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	497	964 202	65 910	4 196	303	359 184	81	416 117	113	188 901
5085	Industrial supplies -----	367	1 188 888	61 846	4 136	250	298 233	60	716 471	57	174 184
5086	Professional equipment and supplies -----	246	345 900	37 837	2 867	194	232 342	25	63 999	27	49 559
5087	Service establishment equipment and supplies ----	153	130 634	14 879	1 258	135	82 815	10	29 890	8	17 929
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	44	201 931	13 786	786	29	35 873	3	(D)	12	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	418	542 096	44 872	3 985	369	410 136	9	47 644	40	84 316
5093	Scrap and waste materials -----	219	275 160	25 703	2 254	211	247 440	-	-	8	27 720
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	89	84 225	8 056	624	79	69 436	-	-	10	14 789
5099	Durable goods, n.e.c. -----	110	182 711	11 113	1 107	79	93 260	9	47 644	22	41 807
51	Nondurable goods -----	2 738	12 928 884	551 280	39 156	2 133	6 342 955	287	4 958 782	318	1 627 147
511	Paper and paper products -----	340	902 962	69 856	4 901	254	512 224	53	(D)	33	(D)
5111	Printing and writing paper -----	51	263 617	19 183	1 121	39	186 617	8	(D)	4	(D)
5112	Stationery supplies -----	133	214 181	24 304	1 969	94	101 810	26	83 919	13	28 452
5113	Industrial and personal service paper -----	156	425 164	26 369	1 811	121	223 797	19	155 013	16	46 354
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	101	638 738	37 280	2 388	77	279 920	13	(D)	11	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	101	638 738	37 280	2 388	77	279 920	13	(D)	11	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	327	717 729	46 957	3 755	251	456 800	21	129 294	55	131 635
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	108	274 357	13 705	1 130	83	181 990	11	(D)	14	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	26	36 423	3 212	274	22	20 622	2	(D)	2	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	61	132 724	11 900	957	48	86 151	3	18 139	10	28 434
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	94	172 726	11 193	829	67	81 612	3	(D)	24	(D)
5139	Footwear -----	38	101 499	6 947	565	31	86 425	2	(D)	5	(D)
514	Groceries and related products -----	852	4 583 575	183 687	13 222	651	2 797 024	65	1 033 093	136	753 458
5141	Groceries, general-line -----	47	521 760	23 189	1 358	42	506 244	-	-	5	15 516
5142	Frozen foods -----	84	485 128	18 801	1 425	61	290 515	5	14 731	18	179 882
5143	Dairy products -----	53	555 394	15 617	1 094	43	383 354	6	149 728	4	22 312
5144	Poultry and poultry products -----	40	156 833	8 367	839	37	(D)	-	-	3	(D)
5145	Confectionery -----	66	118 914	6 117	522	42	55 243	2	(D)	22	(D)
5146	Fish and seafood -----	26	60 530	3 216	261	25	(D)	-	-	1	(D)
5147	Meat and meat products -----	145	688 640	30 262	1 968	133	556 793	3	(D)	9	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	136	366 834	17 881	1 510	106	279 539	-	-	30	87 295
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	255	1 629 542	60 237	4 245	162	524 151	49	799 347	44	306 044
515	Farm-product raw materials -----	48	445 814	5 287	402	43	416 844	-	-	5	28 970
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	14	346 395	3 229	207	12	(D)	-	-	2	(D)
5154	Livestock -----	9	13 563	534	77	8	(D)	-	-	1	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	25	85 856	1 524	118	23	(D)	-	-	2	(D)
516	Chemicals and allied products -----	227	1 896 548	49 833	2 742	154	264 045	46	1 448 469	27	184 034
5161	Chemicals and allied products -----	227	1 896 548	49 833	2 742	154	264 045	46	1 448 469	27	184 034

Table 4. **Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Philadelphia, Pa.-N.J., SMSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products	140	1 837 063	43 641	2 953	96	546 506	42	(D)	2	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals	84	1 505 656	32 526	2 091	49	(D)	34	(D)	1	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	56	331 407	11 115	862	47	(D)	8	(D)	1	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	152	447 223	30 064	1 881	142	343 951	5	(D)	5	(D)
5181	Beer and ale	113	251 153	18 842	1 140	112	(D)	-	(D)	1	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	39	196 070	11 222	741	30	(D)	5	(D)	4	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	551	1 459 232	84 675	6 912	465	725 641	42	345 536	44	388 055
5191	Farm supplies	103	232 442	18 167	1 359	89	152 828	10	(D)	4	(D)
5194	Tobacco and tobacco products	51	237 701	7 969	599	50	(D)	1	(D)	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	89	251 811	15 097	992	74	(D)	14	(D)	1	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	308	737 278	43 442	3 962	252	294 841	17	(D)	39	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Pittsburgh, Pa., SMSA										
	Wholesale trade -----	3 562	15 853 313	655 963	45 070	2 604	5 161 287	516	9 348 410	442	1 343 616
50	Durable goods -----	2 529	11 410 141	475 461	31 539	1 827	3 122 350	362	7 403 961	340	883 830
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	373	2 928 411	53 321	4 245	330	306 072	34	(D)	9	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	58	2 524 116	16 560	1 236	40	74 166	15	(D)	3	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	268	302 860	29 074	2 404	251	182 915	11	(D)	6	(D)
5014	Tires and tubes -----	47	101 435	7 687	605	39	48 991	8	52 444	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	104	209 326	20 623	1 565	81	151 174	12	(D)	11	(D)
5021	Furniture -----	45	47 031	5 059	400	32	27 455	6	(D)	7	(D)
5023	Home furnishings -----	59	162 295	15 564	1 165	49	123 719	6	(D)	4	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	165	552 352	29 554	2 006	121	260 677	29	251 588	15	40 087
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	72	212 979	12 339	869	57	130 501	7	(D)	8	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	93	339 373	17 215	1 137	64	130 176	22	(D)	7	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	57	114 500	8 905	715	47	56 543	4	(D)	6	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	23	63 858	3 795	286	18	23 836	2	(D)	3	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	17	30 937	2 772	262	14	(D)	-	-	3	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	17	19 705	2 338	167	15	(D)	2	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	195	3 047 405	49 684	2 804	100	423 428	50	2 462 106	45	161 871
5051	Metals service centers and offices -----	155	2 521 949	44 685	2 539	76	326 276	48	(D)	31	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	40	525 456	4 999	265	24	97 152	2	(D)	14	(D)
506	Electrical goods -----	301	1 297 786	61 767	4 008	182	336 254	59	813 935	60	147 597
5063	Electrical apparatus and equipment -----	180	884 787	40 898	2 395	98	160 427	43	618 016	39	106 344
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	42	278 486	12 923	977	31	116 855	6	(D)	5	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	79	134 513	7 946	636	53	58 972	10	(D)	16	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	188	311 225	26 167	1 839	130	150 655	19	83 457	39	77 113
5072	Hardware -----	57	75 986	8 787	621	45	53 001	4	(D)	8	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	81	162 223	11 031	816	57	72 199	9	(D)	15	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	44	68 621	5 843	372	23	(D)	5	(D)	16	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	6	4 395	506	30	5	(D)	1	(D)	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	940	2 422 538	193 027	11 905	649	991 521	154	1 104 096	137	326 921
5081	Commercial machines and equipment -----	161	300 082	50 473	2 905	121	66 038	34	(D)	6	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	61	393 602	26 324	1 464	42	252 281	10	125 452	9	15 869
5083	Farm and garden machinery and equipment ----	42	49 065	3 362	352	39	39 980	1	(D)	2	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	273	719 657	50 050	2 752	152	248 075	55	273 754	66	197 828
5085	Industrial supplies -----	222	736 470	38 949	2 526	143	231 184	40	422 302	39	82 984
5086	Professional equipment and supplies -----	82	157 778	16 481	1 201	62	98 400	13	43 062	7	16 316
5087	Service establishment equipment and supplies ---	87	50 890	6 592	623	82	46 136	1	(D)	4	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	12	14 994	796	82	8	9 427	-	(D)	4	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	206	526 598	32 413	2 452	187	446 026	1	(D)	18	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	134	411 151	23 053	1 730	124	(D)	-	-	10	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	32	45 178	5 598	399	31	(D)	-	-	1	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	40	70 269	3 762	323	32	33 104	1	(D)	7	(D)
51	Nondurable goods -----	1 033	4 443 172	180 502	13 531	777	2 038 937	154	1 944 449	102	459 786
511	Paper and paper products -----	105	217 110	20 907	1 567	81	126 218	23	(D)	1	(D)
5111	Printing and writing paper -----	9	58 378	5 330	309	6	(D)	3	(D)	-	-
5112	Stationery supplies -----	66	54 415	8 095	715	53	(D)	12	(D)	1	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	30	104 317	7 482	543	22	59 178	8	45 139	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	23	104 734	6 829	597	16	(D)	4	(D)	3	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	23	104 734	6 829	597	16	(D)	4	(D)	3	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	53	71 681	4 266	305	45	(D)	-	-	8	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5134	Notions and other dry goods -----	5	(D)	(D)	(D)	4	889	-	-	1	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	17	19 422	1 433	96	14	(D)	-	-	3	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	19	14 381	898	78	15	5 583	-	-	4	8 798
5139	Footwear -----	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	319	1 899 171	72 652	5 397	219	1 115 788	38	(D)	62	(D)
5141	Groceries, general-line -----	28	553 894	14 517	1 010	24	458 141	-	-	4	95 753
5142	Frozen foods -----	32	153 652	4 334	330	24	121 334	2	(D)	6	(D)
5143	Dairy products -----	17	(D)	(D)	(D)	10	(D)	5	61 949	2	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	13	33 227	1 475	133	11	(D)	-	-	2	(D)
5145	Confectionery -----	29	(D)	(D)	(D)	18	30 865	1	(D)	10	49 172
5146	Fish and seafood -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	40	325 383	15 069	1 013	32	198 332	3	(D)	5	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	51	145 517	7 675	597	43	131 447	-	-	8	14 070
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	104	493 865	21 675	1 603	52	99 823	27	230 436	25	163 606
515	Farm-product raw materials -----	12	20 666	394	71	9	(D)	-	-	3	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5154	Livestock -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	2	(D)
516	Chemicals and allied products -----	91	832 798	24 774	1 381	50	113 041	30	(D)	11	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	91	832 798	24 774	1 381	50	113 041	30	(D)	11	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Pittsburgh, Pa., SMSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products -----	79	800 971	18 548	1 198	46	197 509	33	603 462	-	-
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	54	664 534	15 499	988	24	(D)	30	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals-----	25	136 437	3 049	210	22	(D)	3	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages-----	154	191 084	9 632	1 003	149	(D)	2	(D)	3	(D)
5181	Beer and ale -----	139	128 757	8 129	882	137	(D)	-	-	2	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	15	62 327	1 503	121	12	(D)	2	(D)	1	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	197	304 957	22 500	2 012	162	(D)	24	(D)	11	(D)
5191	Farm supplies -----	48	37 802	3 342	334	44	26 338	2	(D)	2	(D)
5194	Tobacco and tobacco products -----	32	108 937	3 589	343	32	108 937	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies-----	40	47 619	4 389	374	28	25 048	9	(D)	3	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	77	110 599	11 180	961	58	(D)	13	41 566	6	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Reading, Pa., SMSA										
	Wholesale trade -----	419	992 465	67 051	5 402	343	683 862	41	224 598	35	84 005
50	Durable goods -----	269	340 667	39 453	3 193	230	258 861	20	54 900	19	26 906
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	51	61 689	5 049	437	46	51 129	2	(D)	3	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	12	14 223	1 731	150	9	(D)	-	-	3	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	24	32 399	4 817	372	18	26 742	3	(D)	3	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	1	(D)
506	Electrical goods -----	22	32 144	3 182	263	18	23 184	3	(D)	1	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	23	34 462	3 783	318	17	16 009	3	(D)	3	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	106	121 533	18 049	1 367	93	92 340	9	(D)	4	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	18	(D)	(D)	(D)	18	(D)	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	150	651 798	27 598	2 209	113	425 001	21	169 698	16	57 099
511	Paper and paper products -----	11	13 719	1 505	129	9	(D)	1	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	9	27 557	1 375	130	7	(D)	1	(D)	1	(D)
514	Groceries and related products -----	44	294 334	13 873	1 117	34	274 241	4	11 654	6	8 439
515	Farm-product raw materials -----	5	15 829	327	59	4	(D)	-	-	1	(D)
516	Chemicals and allied products -----	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	1	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	16	149 303	1 893	125	6	16 727	9	(D)	1	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	11	16 026	1 350	91	11	16 026	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	44	(D)	(D)	(D)	33	42 947	6	(D)	5	37 415

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Williamsport, Pa., SMSA										
	Wholesale trade -----	167	281 197	25 572	2 558	147	169 204	14	98 031	6	13 962
50	Durable goods -----	98	100 262	10 760	1 018	92	91 108	5	(D)	1	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	25	20 579	2 466	233	25	20 579	-	-	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	7	14 708	1 252	122	7	14 708	-	-	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	3	419	32	10	3	419	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	8	(D)	(D)	(D)	6	(D)	2	(D)	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	12	11 405	1 539	147	12	(D)	-	-	-	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	35	24 754	3 216	284	32	(D)	2	(D)	1	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	5	12 455	1 047	111	5	12 455	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	69	180 935	14 812	1 540	55	78 096	9	(D)	5	(D)
511	Paper and paper products -----	6	10 180	782	62	4	(D)	1	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	9	33 078	2 209	219	9	(D)	-	-	-	(D)
515	Farm-product raw materials -----	5	(D)	(D)	(D)	4	3 287	-	-	1	(D)
516	Chemicals and allied products -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	17	65 829	2 789	235	8	14 254	7	(D)	2	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	10	9 594	770	81	10	9 594	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	21	56 621	8 001	911	19	(D)	1	(D)	1	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	York, Pa., SMSA										
	Wholesale trade -----	506	1 278 799	81 756	6 690	424	672 577	46	515 055	36	91 167
50	Durable goods -----	320	720 304	53 117	3 960	276	310 475	22	(D)	22	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	74	79 758	7 193	730	68	(D)	-	-	6	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	12	37 579	2 359	247	10	(D)	-	-	2	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	51	(D)	(D)	(D)	47	(D)	-	-	4	(D)
5014	Tires and tubes -----	11	(D)	(D)	(D)	11	(D)	-	-	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	10	(D)	(D)	(D)	9	10 075	1	(D)	-	-
5021	Furniture -----	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	1	(D)	-	-
5023	Home furnishings -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	15	25 964	2 454	205	12	(D)	1	(D)	2	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	6	7 232	619	59	4	(D)	-	-	2	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	9	18 732	1 835	146	8	(D)	1	(D)	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	9	9 127	730	82	9	9 127	-	-	-	-
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	-	-
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	11	155 004	4 509	282	8	(D)	1	(D)	2	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	10	(D)	(D)	(D)	8	(D)	1	(D)	1	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
506	Electrical goods -----	36	59 947	4 467	394	27	41 538	8	(D)	1	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	24	47 852	2 840	229	15	29 443	8	(D)	1	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	3	8 334	1 061	105	3	8 334	-	-	-	-
5065	Electronic parts and equipment -----	9	3 761	566	60	9	3 761	-	-	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	29	31 136	4 368	272	23	(D)	2	(D)	4	770 (D)
5072	Hardware -----	9	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	1	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	15	12 767	1 399	124	12	(D)	-	-	3	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	-	-	2	(D)	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	116	306 341	25 016	1 689	101	85 916	9	(D)	6	(D)
5081	Commercial machines and equipment -----	17	10 716	1 598	166	15	(D)	1	(D)	1	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	7	(D)	(D)	(D)	4	(D)	3	(D)	-	-
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	22	(D)	(D)	(D)	22	(D)	-	-	-	-
5084	Industrial machinery and equipment -----	30	61 255	3 910	259	24	22 888	3	(D)	3	(D)
5085	Industrial supplies -----	22	30 873	4 074	328	20	(D)	-	-	2	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	8	3 123	867	87	6	(D)	2	(D)	-	-
5087	Service establishment equipment and supplies -----	8	2 915	640	64	8	2 915	-	-	-	-
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	20	(D)	(D)	(D)	19	(D)	-	-	1	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	13	7 330	1 048	112	12	(D)	-	-	1	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5099	Durable goods, n.e.c. -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	186	558 495	28 639	2 730	148	362 102	24	(D)	14	(D)
511	Paper and paper products -----	21	55 616	2 736	231	14	(D)	5	(D)	2	(D)
5111	Printing and writing paper -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5112	Stationery supplies -----	9	(D)	(D)	(D)	6	(D)	2	(D)	1	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	9	47 002	1 672	119	5	(D)	3	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	8	11 479	1 097	113	6	(D)	1	(D)	1	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5134	Notions and other dry goods -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	-	-
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5139	Footwear -----	4	5 181	355	26	3	(D)	-	-	1	(D)
514	Groceries and related products -----	37	290 466	13 140	1 212	28	206 092	5	73 773	4	10 601
5141	Groceries, general-line -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5142	Frozen foods -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5143	Dairy products -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	-	-
5144	Poultry and poultry products -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	-	-
5145	Confectionery -----	3	2 556	210	30	2	(D)	-	-	1	(D)
5146	Fish and seafood -----	4	2 393	119	12	4	2 393	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5148	Fresh fruits and vegetables -----	6	9 097	711	130	5	(D)	-	-	1	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	9	75 954	2 022	199	4	1 571	3	(D)	2	(D)
515	Farm-product raw materials -----	15	36 201	818	96	11	8 836	-	-	4	27 365
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5154	Livestock -----	7	7 076	251	52	5	(D)	-	-	2	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	2	(D)
516	Chemicals and allied products -----	13	11 049	964	83	11	(D)	2	(D)	-	-
5161	Chemicals and allied products -----	13	11 049	964	83	11	(D)	2	(D)	-	-

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	York, Pa., SMSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products	22	65 283	4 245	330	17	(D)	5	(D)	-	-
5171	Petroleum bulk stations and terminals	16	(D)	(D)	(D)	11	(D)	5	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	13	19 200	1 358	111	13	19 200	-	-	-	-
5181	Beer and ale	13	19 200	1 358	111	13	19 200	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	56	(D)	(D)	(D)	47	40 490	6	(D)	3	(D)
5191	Farm supplies	29	37 018	1 765	192	24	(D)	5	(D)	-	-
5194	Tobacco and tobacco products	8	12 948	807	87	7	(D)	-	-	1	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies	5	1 052	160	23	4	(D)	1	(D)	-	-
5199	Nondurable goods, n.e.c.	14	(D)	(D)	(D)	12	14 062	-	-	2	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Allegheny County										
	Wholesale trade -----	2 817	13 529 732	542 980	36 477	1 971	3 805 497	449	8 494 596	397	1 229 639
50	Durable goods -----	2 049	10 273 082	403 637	26 431	1 410	2 579 106	329	6 892 109	310	801 867
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	268	2 835 587	43 462	3 348	229	225 650	32	2 575 698	7	34 239
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	38	2 484 658	13 838	995	23	(D)	14	(D)	1	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	196	269 947	23 743	1 872	179	150 002	11	(D)	8	(D)
5014	Tires and tubes -----	34	80 982	5 881	481	27	(D)	7	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	90	196 108	19 782	1 478	69	143 509	12	(D)	9	(D)
5021	Furniture -----	39	44 437	4 768	358	26	24 861	6	(D)	7	(D)
5023	Home furnishings -----	51	151 671	15 014	1 120	43	118 648	6	(D)	2	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	128	431 903	22 393	1 475	89	187 576	25	(D)	14	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	52	122 016	7 621	504	41	85 140	4	11 900	7	24 976
5039	Construction materials, n.e.c. -----	76	309 887	14 772	971	48	102 436	21	(D)	7	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	51	111 235	8 567	676	41	53 278	4	(D)	6	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ---	22	(D)	(D)	(D)	17	(D)	2	(D)	3	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	13	29 708	2 660	246	10	(D)	-	-	3	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	16	(D)	(D)	(D)	14	13 645	2	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	159	2 874 926	44 161	2 481	78	361 752	41	2 361 999	40	151 175
5051	Metals service centers and offices -----	130	2 373 100	39 928	2 260	64	(D)	39	(D)	27	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	29	501 826	4 233	221	14	(D)	2	(D)	13	(D)
506	Electrical goods -----	259	975 978	50 779	3 471	149	303 152	54	527 518	56	145 308
5063	Electrical apparatus and equipment -----	154	569 361	30 578	1 932	80	131 957	39	333 349	35	104 055
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	39	277 725	12 805	968	28	116 094	6	(D)	5	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	66	128 892	7 396	571	41	55 101	9	(D)	16	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	157	282 696	23 327	1 603	105	137 597	17	(D)	35	(D)
5072	Hardware -----	52	(D)	(D)	(D)	42	(D)	3	10 216	7	7 122
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	65	151 217	9 898	734	42	63 916	8	(D)	15	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	35	58 001	4 845	312	17	(D)	5	(D)	13	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	1	(D)	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	771	2 085 973	164 513	9 887	502	758 987	143	1 043 053	126	283 933
5081	Commercial machines and equipment -----	136	290 364	48 895	2 765	98	56 781	32	(D)	6	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	42	250 815	13 413	806	28	145 266	6	(D)	8	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment ---	12	35 427	2 159	193	10	(D)	1	(D)	1	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	247	679 797	46 316	2 515	129	219 250	53	(D)	65	(D)
5085	Industrial supplies -----	185	656 366	34 803	2 198	115	204 340	38	(D)	32	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	72	118 815	12 756	872	54	62 089	12	(D)	6	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies ---	68	44 109	5 608	478	63	39 355	1	(D)	4	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	9	10 280	563	60	5	(D)	-	(D)	4	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	166	478 676	26 653	2 012	148	407 605	1	(D)	17	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	100	375 669	17 632	1 332	90	(D)	-	-	10	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	32	45 072	5 585	395	31	(D)	-	-	1	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	34	57 935	3 436	285	27	30 271	1	(D)	6	(D)
51	Nondurable goods -----	768	3 256 650	139 343	10 046	561	1 226 391	120	1 602 487	87	427 772
511	Paper and paper products -----	90	193 838	19 366	1 465	69	115 477	20	(D)	1	(D)
5111	Printing and writing paper -----	8	(D)	(D)	(D)	5	30 853	3	(D)	-	-
5112	Stationery supplies -----	56	47 526	7 166	646	45	27 341	10	(D)	1	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	26	(D)	(D)	(D)	19	57 283	7	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	22	(D)	(D)	(D)	15	40 287	4	(D)	3	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	22	(D)	(D)	(D)	15	40 287	4	(D)	3	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	50	70 644	4 161	291	42	(D)	-	-	8	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5134	Notions and other dry goods -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	1	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	17	19 422	1 433	96	14	(D)	-	-	3	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	19	14 381	898	78	15	5 583	-	-	4	8 798
5139	Footwear -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	251	1 352 240	53 651	3 901	169	607 063	31	369 378	51	375 799
5141	Groceries, general-line -----	21	184 286	7 005	437	18	(D)	-	-	3	(D)
5142	Frozen foods -----	26	143 430	3 244	249	19	112 312	2	(D)	5	(D)
5143	Dairy products -----	11	78 078	1 837	146	6	14 527	3	(D)	2	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	11	(D)	(D)	(D)	9	29 050	-	-	2	(D)
5145	Confectionery -----	22	65 840	3 001	264	13	18 790	1	(D)	8	(D)
5146	Fish and seafood -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	30	244 775	13 118	840	24	127 027	3	(D)	3	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	44	(D)	(D)	(D)	37	117 617	-	-	7	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	81	(D)	(D)	(D)	38	66 829	22	(D)	21	155 433
515	Farm-product raw materials -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5154	Livestock -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	78	665 746	20 109	1 075	43	108 135	24	(D)	11	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	78	665 746	20 109	1 075	43	108 135	24	(D)	11	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Allegheny County—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products -----	39	502 204	11 185	609	22	50 689	17	451 515	-	-
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	22	409 031	9 237	488	7	(D)	15	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	17	93 173	1 948	121	15	(D)	2	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages ----	91	146 811	6 790	695	87	(D)	2	(D)	2	(D)
5181	Beer and ale -----	77	84 589	5 301	575	76	(D)	-	-	1	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	14	62 222	1 489	120	11	(D)	2	(D)	1	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	141	(D)	(D)	(D)	108	(D)	22	(D)	11	(D)
5191	Farm supplies -----	19	17 288	1 518	146	17	(D)	-	-	2	(D)
5194	Tobacco and tobacco products -----	19	46 297	1 841	187	19	46 297	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	35	45 795	4 168	348	23	23 224	9	(D)	3	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.-----	68	(D)	(D)	(D)	49	(D)	13	41 566	6	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Berks County (Coextensive with Reading, Pa., SMSA; see table 4.)										
	Bucks County										
	Wholesale trade -----	665	1 462 153	93 957	6 995	531	1 040 229	55	282 183	79	139 741
50	Durable goods -----	461	731 003	64 183	4 734	366	530 837	36	(D)	59	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	80	108 585	8 454	785	77	(D)	3	(D)	-	-
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	15	26 486	2 553	243	15	26 486	-	-	-	-
5013	Automotive parts and supplies -----	56	59 194	4 704	454	56	59 194	-	-	-	-
5014	Tires and tubes -----	9	22 905	1 197	88	6	(D)	3	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	27	68 703	3 873	310	18	21 695	3	(D)	6	(D)
5021	Furniture -----	10	41 186	1 689	126	5	1 587	2	(D)	3	(D)
5023	Home furnishings -----	17	27 517	2 184	184	13	20 108	1	(D)	3	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	39	64 465	4 279	325	33	58 730	3	(D)	3	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	16	22 101	2 064	144	14	(D)	-	-	2	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	23	42 364	2 215	181	19	(D)	3	(D)	1	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	16	32 908	2 817	201	13	(D)	-	-	3	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ---	8	(D)	(D)	(D)	6	19 904	-	-	2	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	6	8 644	1 386	89	6	8 644	-	-	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	21	116 214	10 272	621	15	103 069	4	(D)	2	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	21	116 214	10 272	621	15	103 069	4	(D)	2	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	58	75 736	5 776	479	40	42 569	5	13 045	13	20 122
5063	Electrical apparatus and equipment -----	37	40 917	3 110	292	26	21 046	4	(D)	7	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	4	10 979	692	55	4	10 979	-	-	-	-
5065	Electronic parts and equipment -----	17	23 840	1 974	132	10	10 544	1	(D)	6	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	40	22 964	2 798	216	35	16 653	2	(D)	3	(D)
5072	Hardware -----	10	5 390	720	64	9	(D)	-	-	1	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	25	15 220	1 820	138	21	(D)	2	(D)	2	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	157	209 452	22 552	1 551	119	142 318	15	40 053	23	27 081
5081	Commercial machines and equipment -----	22	22 788	2 251	192	14	(D)	2	(D)	6	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	9	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	-	-
5083	Farm and garden machinery and equipment ---	13	17 730	2 309	194	12	(D)	-	-	1	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	51	57 714	6 734	399	37	40 762	5	2 596	9	14 356
5085	Industrial supplies -----	30	55 134	4 492	308	23	28 743	3	22 997	4	3 394
5086	Professional equipment and supplies -----	24	24 787	2 431	180	16	13 873	5	(D)	3	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies ---	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	23	31 976	3 362	246	16	24 464	1	(D)	6	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	12	19 607	2 268	155	10	(D)	-	-	2	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	2	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	8	(D)	(D)	(D)	5	9 385	1	(D)	2	(D)
51	Nondurable goods -----	204	731 150	29 774	2 261	165	509 392	19	(D)	20	(D)
511	Paper and paper products -----	23	75 370	4 576	334	17	27 208	4	(D)	2	(D)
5111	Printing and writing paper -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	-	-
5112	Stationery supplies -----	9	(D)	(D)	(D)	7	4 929	1	(D)	1	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	12	59 009	2 796	174	9	(D)	2	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	3	17 232	797	60	2	(D)	-	-	1	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	3	17 232	797	60	2	(D)	-	-	1	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	13	28 555	2 882	64	10	(D)	2	(D)	1	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	6	(D)	(D)	(D)	5	6 740	1	(D)	-	-
5134	Notions and other dry goods -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	-	-
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	4	4 658	204	22	3	(D)	-	-	1	(D)
5139	Footwear -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	53	470 098	10 271	735	40	339 824	6	113 644	7	16 630
5141	Groceries, general-line -----	4	3 104	279	25	4	3 104	-	-	-	-
5142	Frozen foods -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	1	(D)
5143	Dairy products -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
5144	Poultry and poultry products -----	3	4 492	160	16	3	4 492	-	-	-	-
5145	Confectionery -----	5	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	3	(D)
5146	Fish and seafood -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	6	16 368	580	41	6	16 368	-	-	-	-
5148	Fresh fruits and vegetables -----	6	10 905	849	63	4	(D)	-	-	2	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	18	169 960	4 687	356	11	(D)	6	113 644	1	(D)
515	Farm-product raw materials -----	8	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	2	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5154	Livestock -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	1	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Bucks County—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
516	Chemicals and allied products	21	19 025	2 411	132	17	13 466	1	(D)	3	(D)
5161	Chemicals and allied products	21	19 025	2 411	132	17	13 466	1	(D)	3	(D)
517	Petroleum and petroleum products	16	59 027	2 446	289	13	(D)	3	(D)	-	-
5171	Petroleum bulk stations and terminals	12	35 526	1 339	168	9	(D)	3	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	4	23 501	1 107	121	4	23 501	-	-	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	14	23 090	2 113	126	14	23 090	-	-	-	-
5181	Beer and ale	10	20 734	1 628	95	10	20 734	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	4	2 356	485	31	4	2 356	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	53	(D)	(D)	(D)	46	(D)	3	(D)	4	(D)
5191	Farm supplies	12	11 082	1 059	171	9	(D)	3	(D)	-	-
5194	Tobacco and tobacco products	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	12	8 282	1 143	99	12	8 282	-	-	-	-
5199	Nondurable goods, n.e.c.	27	13 315	1 807	192	23	(D)	-	-	4	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Chester County										
	Wholesale trade -----	492	1 449 220	105 451	7 378	346	620 192	49	587 322	97	241 706
50	Durable goods -----	308	762 627	77 488	4 989	208	345 064	27	272 942	73	144 621
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	51	108 567	5 166	419	49	(D)	1	(D)	1	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	10	40 276	2 509	184	7	(D)	-	-	3	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	18	41 902	2 488	192	12	14 465	3	25 959	3	1 478
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	10	29 395	1 339	54	8	(D)	-	-	2	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	19	61 117	1 257	69	8	9 689	2	(D)	9	(D)
506	Electrical goods -----	37	167 652	19 030	1 089	18	26 163	5	118 015	14	23 474
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	30	41 162	2 665	184	16	11 287	2	(D)	12	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	119	256 949	40 349	2 578	78	123 911	13	77 202	28	55 836
509	Miscellaneous durable goods -----	14	15 607	2 685	220	12	(D)	1	(D)	1	(D)
51	Nondurable goods -----	184	686 593	27 963	2 389	138	275 128	22	314 380	24	97 085
511	Paper and paper products -----	16	62 913	4 989	500	10	11 550	4	(D)	2	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	4	(D)	(D)	(D)	3	304	-	-	1	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	1	(D)
514	Groceries and related products -----	55	226 199	9 248	709	40	109 073	4	(D)	11	(D)
515	Farm-product raw materials -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	13	(D)	(D)	(D)	8	6 296	4	(D)	1	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	19	125 697	2 835	212	13	(D)	6	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	11	18 710	1 483	107	9	(D)	-	-	2	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	58	120 481	6 864	638	48	83 387	4	(D)	6	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Cumberland County										
	Wholesale trade -----	265	1 125 583	51 369	3 803	194	(D)	41	(D)	30	100 741
50	Durable goods -----	174	592 059	33 904	2 308	133	229 135	22	317 711	19	45 213
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	40	237 830	3 878	327	39	(D)	1	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	4	1 960	142	14	2	(D)	2	(D)	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	22	62 914	3 208	244	14	33 779	4	(D)	4	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	22	98 260	3 726	199	15	23 485	6	(D)	1	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	19	18 912	2 360	263	12	(D)	4	(D)	3	2 866
508	Machinery, equipment, and supplies -----	58	149 348	19 596	1 147	43	106 495	5	17 787	10	25 066
509	Miscellaneous durable goods -----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	1	(D)
51	Nondurable goods -----	91	533 524	17 465	1 495	61	(D)	19	(D)	11	55 528
511	Paper and paper products -----	5	9 173	1 025	67	3	(D)	1	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
514	Groceries and related products -----	22	(D)	(D)	(D)	12	(D)	4	18 704	6	(D)
515	Farm-product raw materials -----	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	2	(D)
516	Chemicals and allied products -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	13	164 375	2 080	150	7	7 578	6	156 797	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	6	5 152	433	40	6	5 152	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	32	35 926	2 948	271	23	24 514	8	(D)	1	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Dauphin County										
	Wholesale trade -----	364	959 369	75 537	5 817	303	687 128	47	225 943	14	46 298
50	Durable goods -----	250	505 017	50 840	3 811	212	359 448	29	106 429	9	39 140
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	52	(D)	(D)	(D)	49	64 594	3	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	17	(D)	(D)	(D)	15	26 431	2	(D)	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	18	(D)	(D)	(D)	13	(D)	3	(D)	2	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	-	-
506	Electrical goods -----	25	89 567	7 882	553	20	74 419	5	15 168	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	27	(D)	(D)	(D)	25	26 721	-	-	2	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	90	172 229	20 800	1 456	71	96 170	15	71 775	4	4 284
509	Miscellaneous durable goods -----	14	19 737	2 476	195	13	(D)	-	-	1	(D)
51	Nondurable goods -----	114	454 352	24 697	2 006	91	327 680	18	119 514	5	7 158
511	Paper and paper products -----	17	52 074	5 711	339	15	(D)	2	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	1	(D)
514	Groceries and related products -----	38	163 710	9 018	874	29	129 622	6	(D)	3	(D)
515	Farm-product raw materials -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	7	(D)	(D)	(D)	6	15 934	1	(D)	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	13	125 708	1 973	147	7	47 729	5	(D)	1	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	8	17 731	1 583	108	8	17 731	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	21	19 878	2 072	197	17	(D)	4	(D)	-	-

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Delaware County										
	Wholesale trade -----	792	3 347 790	116 283	7 583	548	942 281	117	2 062 892	127	342 617
50	Durable goods -----	570	2 400 212	83 104	5 424	373	585 460	91	1 568 404	106	246 348
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	86	615 318	11 009	814	73	66 133	8	(D)	5	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	9	(D)	(D)	(D)	8	33 385	1	(D)	-	-
5013	Automotive parts and supplies -----	65	(D)	(D)	(D)	57	29 599	3	15 491	5	(D)
5014	Tires and tubes -----	12	(D)	(D)	(D)	8	3 149	4	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	24	74 277	2 227	154	12	5 337	1	(D)	11	(D)
5021	Furniture -----	11	14 408	570	25	4	779	-	-	7	13 629
5023	Home furnishings -----	13	59 869	1 657	129	8	4 558	1	(D)	4	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	31	309 259	6 398	399	23	(D)	3	(D)	5	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	9	14 184	914	59	5	(D)	-	-	4	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	22	295 075	5 484	340	18	(D)	3	(D)	1	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	15	30 478	1 465	90	6	4 716	1	(D)	8	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ---	9	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	6	14 995
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	4	1 971	326	25	3	(D)	-	-	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	39	494 136	5 698	314	20	37 845	15	446 133	4	10 158
5051	Metals service centers and offices -----	36	491 401	5 543	305	17	35 110	15	446 133	4	10 158
5052	Coal and other minerals and ores -----	3	2 735	155	9	3	2 735	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	61	154 911	9 406	656	29	32 064	16	67 550	16	55 297
5063	Electrical apparatus and equipment -----	33	96 873	5 627	350	15	19 399	12	(D)	6	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	7	23 765	1 025	92	2	(D)	4	(D)	1	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	21	34 273	2 754	214	12	(D)	-	-	9	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	52	60 318	7 975	553	37	43 355	4	(D)	11	(D)
5072	Hardware -----	20	16 648	1 838	129	11	(D)	3	(D)	6	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	23	33 670	5 139	343	20	28 634	-	-	3	5 036
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	8	(D)	(D)	(D)	5	7 323	1	(D)	2	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	229	641 680	36 925	2 225	142	139 298	43	398 287	44	104 095
5081	Commercial machines and equipment -----	28	37 517	6 898	371	18	4 794	5	(D)	5	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	12	33 993	2 596	154	10	(D)	2	(D)	-	-
5083	Farm and garden machinery and equipment ---	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	1	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	70	202 772	8 513	474	32	35 740	20	133 405	18	33 627
5085	Industrial supplies -----	57	271 930	8 681	515	31	27 860	10	195 910	16	48 160
5086	Professional equipment and supplies -----	37	37 341	4 830	348	33	31 525	4	(D)	-	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies ---	15	(D)	(D)	(D)	13	5 241	-	-	2	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	6	32 103	3 633	203	3	(D)	1	(D)	2	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	33	19 835	2 001	219	31	(D)	-	-	2	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	13	10 012	894	78	13	10 012	-	-	-	-
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	5	570	67	7	5	570	-	-	-	-
5099	Durable goods, n.e.c. -----	15	9 253	1 040	134	13	(D)	-	-	2	(D)
51	Nondurable goods -----	222	947 578	33 179	2 159	175	356 821	26	494 488	21	96 269
511	Paper and paper products -----	38	50 213	3 474	231	29	21 019	6	27 353	3	1 841
5111	Printing and writing paper -----	4	13 486	760	57	3	(D)	1	(D)	-	-
5112	Stationery supplies -----	11	8 426	638	42	9	(D)	2	(D)	-	-
5113	Industrial and personal service paper -----	23	28 301	2 076	132	17	14 475	3	11 985	3	1 841
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	10	31 537	2 670	146	6	(D)	2	(D)	2	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	10	31 537	2 670	146	6	(D)	2	(D)	2	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	19	84 959	5 054	246	13	23 174	3	(D)	3	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	10	24 875	1 046	69	7	(D)	2	(D)	1	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	-	-
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	6	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	(D)	2	(D)
5139	Footwear -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	52	333 531	7 502	553	36	92 295	8	172 075	8	69 161
5141	Groceries, general-line -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
5142	Frozen foods -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	1	(D)
5143	Dairy products -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5144	Poultry and poultry products -----	5	22 256	728	61	4	(D)	-	-	1	(D)
5145	Confectionery -----	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	2	(D)
5146	Fish and seafood -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	9	15 818	494	30	8	(D)	-	-	1	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	3	4 984	272	25	3	4 984	-	-	-	-
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	24	229 250	4 571	333	14	(D)	8	172 075	2	(D)
515	Farm-product raw materials -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5154	Livestock -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	22	242 806	5 513	329	17	(D)	3	(D)	2	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	22	242 806	5 513	329	17	(D)	3	(D)	2	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Delaware County—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products -----	6	24 149	916	62	6	24 149	-	-	-	-
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages ----	22	32 107	2 391	156	22	32 107	-	-	-	-
5181	Beer and ale -----	22	32 107	2 391	156	22	32 107	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	51	(D)	(D)	(D)	44	(D)	4	2 715	3	5 822
5191	Farm supplies -----	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	-	-
5194	Tobacco and tobacco products -----	5	21 178	830	62	5	21 178	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	8	4 008	607	55	6	(D)	2	(D)	-	-
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	30	(D)	(D)	(D)	25	13 314	2	(D)	3	5 822

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)
	Erie County (Coextensive with Erie, Pa., SMSA; see table 4.)										
	Lackawanna County										
	Wholesale trade -----	366	656 370	45 070	4 129	333	553 090	21	(D)	12	(D)
50	Durable goods -----	218	291 791	27 006	2 413	199	247 021	15	(D)	4	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	58	48 780	5 428	512	56	(D)	2	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	10	15 715	1 496	136	8	(D)	2	(D)	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	15	43 167	1 756	138	15	43 167	-	-	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	20	21 096	2 220	221	18	(D)	2	(D)	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	18	12 704	1 517	135	16	(D)	1	(D)	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	61	62 163	9 157	720	52	32 243	7	(D)	2	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	30	(D)	(D)	(D)	28	53 469	1	(D)	1	(D)
51	Nondurable goods -----	148	364 579	18 064	1 716	134	306 069	6	(D)	8	(D)
511	Paper and paper products -----	6	3 409	578	56	6	3 409	-	-	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	22	26 409	1 649	180	20	(D)	1	(D)	1	(D)
514	Groceries and related products -----	55	229 925	9 837	877	45	173 797	4	(D)	6	(D)
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	12	34 601	1 276	116	12	(D)	-	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	17	18 185	1 382	142	17	(D)	-	-	-	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	31	41 241	2 602	274	29	(D)	1	(D)	1	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Lancaster County (Coextensive with Lancaster, Pa., SMSA; see table 4.)										
	Lehigh County										
	Wholesale trade -----	500	1 433 088	79 801	6 017	403	593 696	80	761 151	17	78 241
50	Durable goods -----	339	765 144	53 022	3 885	278	316 375	51	(D)	10	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	58	167 013	10 130	803	50	(D)	8	(D)	-	-
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	13	122 380	4 236	309	8	(D)	5	(D)	-	-
5013	Automotive parts and supplies -----	38	31 874	4 851	413	36	(D)	2	(D)	-	-
5014	Tires and tubes -----	7	12 759	1 043	81	6	(D)	1	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	14	39 075	1 786	117	13	(D)	1	(D)	-	-
5021	Furniture -----	6	3 652	495	41	6	(D)	-	(D)	-	-
5023	Home furnishings -----	8	35 423	1 291	76	7	(D)	1	(D)	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	34	84 770	4 611	358	25	40 785	9	43 985	-	-
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	13	40 936	1 906	169	11	(D)	2	(D)	-	-
5039	Construction materials, n.e.c. -----	21	43 834	2 705	189	14	(D)	7	(D)	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	8	8 670	813	77	8	8 670	-	-	-	-
5041	Sporting and recreational goods and supplies ---	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	12	(D)	(D)	(D)	10	12 226	1	(D)	1	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	10	(D)	(D)	(D)	9	(D)	1	(D)	-	-
5052	Coal and other minerals and ores -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
506	Electrical goods -----	44	126 737	6 442	466	28	48 775	13	(D)	3	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	28	103 218	4 381	303	14	(D)	11	(D)	3	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	10	20 859	1 492	113	8	(D)	2	(D)	-	-
5065	Electronic parts and equipment -----	6	2 660	569	50	6	2 660	-	-	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	26	25 403	3 181	267	25	(D)	-	-	1	(D)
5072	Hardware -----	9	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	-	-
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	9	13 781	1 720	137	8	(D)	-	-	1	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	122	172 856	21 133	1 416	98	77 193	19	(D)	5	(D)
5081	Commercial machines and equipment -----	28	70 743	10 631	538	19	(D)	9	(D)	-	-
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	1	(D)	-	-
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	15	10 341	998	100	14	(D)	1	(D)	-	-
5084	Industrial machinery and equipment -----	28	48 111	3 397	271	19	18 676	4	(D)	5	(D)
5085	Industrial supplies -----	17	19 605	2 410	171	16	(D)	1	(D)	-	-
5086	Professional equipment and supplies -----	15	13 864	2 054	190	13	(D)	2	(D)	-	-
5087	Service establishment equipment and supplies ---	9	2 866	671	74	9	2 866	-	-	-	-
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	21	(D)	(D)	(D)	21	(D)	-	-	-	-
5093	Scrap and waste materials -----	17	17 173	2 353	235	17	17 173	-	-	-	-
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5099	Durable goods, n.e.c. -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	161	667 944	26 779	2 132	125	277 321	29	(D)	7	(D)
511	Paper and paper products -----	20	32 853	3 564	234	15	(D)	5	(D)	-	-
5111	Printing and writing paper -----	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	1	(D)	-	-
5112	Stationery supplies -----	8	8 742	1 065	77	5	(D)	3	(D)	-	-
5113	Industrial and personal service paper -----	6	(D)	(D)	(D)	5	4 486	1	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	12	(D)	(D)	(D)	12	(D)	-	-	-	-
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	4	6 118	768	93	4	6 118	-	-	-	-
5134	Notions and other dry goods -----	3	2 773	310	37	3	2 773	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	4	7 193	492	40	4	7 193	-	-	-	-
5139	Footwear -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	51	161 356	9 839	801	39	80 937	6	(D)	6	(D)
5141	Groceries, general-line -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5142	Frozen foods -----	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	1	(D)
5143	Dairy products -----	5	5 846	366	34	4	(D)	1	(D)	-	-
5144	Poultry and poultry products -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
5145	Confectionery -----	5	3 419	391	30	5	3 419	-	-	-	-
5146	Fish and seafood -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	6	14 257	1 018	82	6	14 257	-	-	-	-
5148	Fresh fruits and vegetables -----	7	(D)	(D)	(D)	6	4 210	-	-	1	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	16	94 933	5 875	444	8	20 545	5	(D)	3	(D)
515	Farm-product raw materials -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5154	Livestock -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)
	Lehigh County—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
516	Chemicals and allied products -----	15	(D)	(D)	(D)	8	4 186	6	(D)	1	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	15	(D)	(D)	(D)	8	4 186	6	(D)	1	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	16	223 885	2 970	227	8	(D)	8	(D)	-	-
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	10	209 531	1 967	116	2	(D)	8	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	6	14 354	1 003	111	6	14 354	-	-	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages ----	11	23 072	2 067	171	11	23 072	-	-	-	-
5181	Beer and ale -----	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	28	105 392	3 898	333	24	101 382	4	4 010	-	-
5191	Farm supplies -----	8	(D)	(D)	(D)	5	(D)	3	(D)	-	-
5194	Tobacco and tobacco products -----	5	15 889	516	57	5	15 889	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	3	1 101	145	17	2	(D)	1	(D)	-	-
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	12	(D)	(D)	(D)	12	(D)	-	-	-	-

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Luzerne County										
	Wholesale trade -----	490	936 988	53 541	5 049	425	560 280	43	306 356	22	70 352
50	Durable goods -----	300	386 199	30 985	2 952	271	274 121	20	96 367	9	15 711
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	59	60 533	5 960	737	57	(D)	2	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	14	(D)	(D)	(D)	12	12 949	1	(D)	1	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	25	(D)	(D)	(D)	21	26 467	4	(D)	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	1	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	16	46 796	1 116	127	14	(D)	1	(D)	1	(D)
506	Electrical goods -----	33	60 591	4 324	401	28	53 955	4	(D)	1	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	26	34 804	3 208	266	24	(D)	1	(D)	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	101	82 012	10 238	889	90	77 187	6	(D)	5	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	18	(D)	(D)	(D)	18	(D)	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	190	550 789	22 556	2 097	154	286 159	23	209 989	13	54 641
511	Paper and paper products -----	12	(D)	(D)	(D)	9	(D)	3	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	11	15 879	817	64	10	(D)	1	(D)	-	-
514	Groceries and related products -----	81	236 517	10 346	916	63	133 508	6	(D)	12	(D)
515	Farm-product raw materials -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	28	190 991	3 919	307	19	66 304	9	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages ----	20	21 201	1 793	164	20	21 201	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	29	36 139	2 922	395	24	30 184	4	(D)	1	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Montgomery County										
	Wholesale trade -----	1 787	6 649 288	303 312	20 254	1 128	2 100 846	247	3 197 878	412	1 350 564
50	Durable goods -----	1 235	3 731 345	188 110	12 506	765	956 931	177	2 092 003	293	682 411
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	141	950 742	20 750	1 632	125	(D)	7	(D)	9	37 199
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	33	(D)	(D)	(D)	28	58 726	4	(D)	1	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	89	(D)	(D)	(D)	78	(D)	3	(D)	8	(D)
5014	Tires and tubes -----	19	60 994	3 140	227	19	60 994	-	-	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	61	89 714	5 273	498	26	23 173	8	27 002	27	39 539
5021	Furniture -----	34	43 876	2 566	169	12	9 943	3	8 904	19	25 029
5023	Home furnishings -----	27	45 838	2 707	329	14	13 230	5	18 098	8	14 510
503	Lumber and other construction materials -----	66	163 394	8 359	574	44	57 729	14	85 210	8	20 455
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	28	80 114	4 441	271	21	35 594	4	(D)	3	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	38	83 280	3 918	303	23	22 135	10	(D)	5	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	24	43 628	3 454	225	14	10 558	3	(D)	7	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ---	12	23 878	1 350	94	7	5 941	-	-	5	17 937
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	7	6 643	401	25	6	(D)	-	-	1	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	5	13 107	1 703	106	1	(D)	3	(D)	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	95	510 250	13 876	787	45	120 748	21	311 076	29	78 426
5051	Metals service centers and offices -----	85	(D)	(D)	(D)	36	74 330	20	(D)	29	78 426
5052	Coal and other minerals and ores -----	10	(D)	(D)	(D)	9	46 418	1	(D)	-	-
506	Electrical goods -----	207	670 387	30 248	1 912	93	124 194	32	354 536	82	191 657
5063	Electrical apparatus and equipment -----	101	342 183	16 384	960	46	42 874	24	240 142	31	59 167
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	21	60 764	2 769	164	13	24 735	-	-	8	36 029
5065	Electronic parts and equipment -----	85	267 440	11 095	788	34	56 585	8	114 394	43	96 461
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	110	201 072	15 360	1 029	67	71 151	11	56 087	32	73 834
5072	Hardware -----	43	60 099	5 376	380	27	(D)	3	(D)	13	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	46	112 396	7 874	515	29	43 626	3	(D)	14	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	17	26 396	1 946	123	8	5 711	4	(D)	5	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	4	2 181	164	11	3	(D)	1	(D)	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	456	955 146	83 582	5 255	291	308 242	79	477 872	86	169 032
5081	Commercial machines and equipment -----	82	163 036	26 748	1 601	57	35 715	18	114 827	7	12 494
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	26	73 763	6 989	425	22	63 547	4	10 216	-	-
5083	Farm and garden machinery and equipment ---	9	4 706	384	44	8	(D)	-	-	1	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	164	264 753	18 779	1 162	88	71 981	33	(D)	43	(D)
5085	Industrial supplies -----	94	330 193	19 013	1 183	57	72 653	17	205 306	20	52 234
5086	Professional equipment and supplies -----	55	88 254	9 032	632	40	48 611	5	13 565	10	26 078
5087	Service establishment equipment and supplies --	20	26 354	2 407	189	16	(D)	2	(D)	2	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	6	4 087	230	19	3	(D)	-	-	3	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	75	147 012	7 208	594	60	(D)	2	(D)	13	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	32	76 902	2 959	219	30	(D)	-	-	2	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	15	22 092	2 360	162	12	(D)	-	-	3	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	28	48 018	1 889	213	18	(D)	2	(D)	8	22 170
51	Nondurable goods -----	552	2 917 943	115 202	7 748	363	1 143 915	70	1 105 875	119	668 153
511	Paper and paper products -----	85	207 615	10 946	759	52	57 622	20	125 611	13	24 382
5111	Printing and writing paper -----	9	48 697	927	59	8	(D)	1	(D)	-	-
5112	Stationery supplies -----	45	55 971	6 140	451	26	(D)	12	(D)	7	15 774
5113	Industrial and personal service paper -----	31	102 947	3 879	249	18	20 650	7	73 689	6	8 608
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	23	260 890	9 885	614	17	73 163	5	(D)	1	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	23	260 890	9 885	614	17	73 163	5	(D)	1	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	76	147 084	7 234	558	48	104 468	3	5 073	25	37 543
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	27	76 942	3 275	295	19	(D)	1	(D)	7	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	4	1 713	86	12	3	(D)	1	(D)	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	13	12 405	567	50	8	3 779	-	-	5	8 626
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	24	33 125	1 962	130	13	18 869	-	-	11	14 256
5139	Footwear -----	8	22 899	1 344	71	5	(D)	1	(D)	2	(D)
514	Groceries and related products -----	149	1 158 157	37 439	2 628	87	459 263	13	307 297	49	391 597
5141	Groceries, general-line -----	9	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	1	(D)
5142	Frozen foods -----	21	214 853	6 153	402	11	91 645	-	-	10	123 208
5143	Dairy products -----	9	(D)	(D)	(D)	6	4 120	1	(D)	2	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	5	13 639	739	101	5	13 639	-	-	-	-
5145	Confectionery -----	18	22 050	1 675	170	7	7 747	-	-	11	14 303
5146	Fish and seafood -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
5147	Meat and meat products -----	21	110 679	1 266	113	15	12 913	1	(D)	5	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	9	22 839	1 872	124	9	22 839	-	-	-	-
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	55	632 897	22 072	1 423	25	(D)	11	(D)	19	173 163
515	Farm-product raw materials -----	14	(D)	(D)	(D)	12	95 529	-	-	2	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	1	(D)
5154	Livestock -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	1	(D)
516	Chemicals and allied products -----	55	281 543	10 039	551	35	33 636	12	187 757	8	60 150
5161	Chemicals and allied products -----	55	281 543	10 039	551	35	33 636	12	187 757	8	60 150

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Montgomery County—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products -----	25	217 555	8 067	565	19	180 675	5	(D)	1	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	15	121 445	5 440	423	12	(D)	3	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	10	96 110	2 627	142	7	(D)	2	(D)	1	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages ----	17	87 106	4 951	356	12	25 789	3	(D)	2	(D)
5181	Beer and ale -----	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	(D)	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	7	(D)	(D)	(D)	2	(D)	3	(D)	2	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	108	(D)	(D)	(D)	81	113 770	9	(D)	18	111 553
5191	Farm supplies -----	20	83 461	10 514	697	16	34 598	3	(D)	1	(D)
5194	Tobacco and tobacco products -----	4	26 802	514	44	4	26 802	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	14	(D)	(D)	(D)	9	16 065	5	(D)	-	-
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	70	144 218	4 947	400	52	36 305	1	(D)	17	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Northampton County										
	Wholesale trade -----	216	346 333	21 516	1 907	188	205 527	18	(D)	10	(D)
50	Durable goods -----	137	202 067	12 338	1 072	119	101 300	10	(D)	8	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	27	22 674	2 335	228	26	(D)	-	-	1	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	15	30 137	1 878	151	13	(D)	2	(D)	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	3	840	41	8	3	840	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	6	72 385	1 170	50	4	(D)	1	(D)	1	(D)
506	Electrical goods -----	12	17 338	1 242	106	8	8 949	1	(D)	3	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	8	(D)	(D)	(D)	7	8 506	1	(D)	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	47	31 539	3 416	297	40	23 569	5	(D)	2	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	12	7 327	588	76	11	(D)	-	-	1	(D)
51	Nondurable goods -----	79	144 266	9 178	835	69	104 227	8	(D)	2	(D)
511	Paper and paper products -----	9	13 846	915	72	7	(D)	2	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	9	23 832	1 009	87	6	(D)	1	(D)	2	(D)
514	Groceries and related products -----	25	60 630	3 905	322	23	(D)	2	(D)	-	-
515	Farm-product raw materials -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	10	19 153	1 254	108	8	(D)	2	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	8	5 578	410	45	8	5 578	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	12	12 990	926	136	11	(D)	1	(D)	-	-

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)
	Philadelphia County										
	Wholesale trade -----	2 601	9 511 416	576 562	40 399	2 224	5 278 496	198	3 282 530	179	950 390
50	Durable goods -----	1 531	4 704 639	322 893	22 635	1 309	2 083 795	126	2 209 682	96	411 162
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	189	382 661	32 693	2 598	171	233 368	13	(D)	5	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	25	181 618	7 079	505	20	74 163	5	(D)	-	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	145	146 983	21 948	1 839	136	128 850	5	13 842	4	4 291
5014	Tires and tubes -----	19	54 060	3 666	254	15	30 355	3	(D)	1	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	122	207 951	15 362	1 213	101	135 510	6	38 099	15	34 342
5021	Furniture -----	53	55 955	5 893	431	43	38 511	2	(D)	8	(D)
5023	Home furnishings -----	69	151 996	9 469	782	58	96 999	4	(D)	7	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	93	241 524	15 823	1 044	81	146 700	9	(D)	3	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	47	144 354	11 114	679	40	109 650	5	(D)	2	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	46	97 170	4 709	365	41	37 050	4	(D)	1	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	43	68 515	6 883	627	35	45 948	2	(D)	6	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies -	16	31 942	2 727	279	12	15 511	1	(D)	3	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	15	20 367	2 422	212	12	(D)	-	-	3	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	12	16 206	1 734	136	11	(D)	1	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	91	1 361 000	31 969	1 953	69	283 318	16	(D)	6	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	87	(D)	(D)	(D)	69	283 318	15	(D)	3	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	4	(D)	(D)	(D)	-	-	1	(D)	3	(D)
506	Electrical goods -----	161	613 897	43 746	3 033	124	354 674	16	164 271	21	94 952
5063	Electrical apparatus and equipment -----	99	252 948	19 286	1 302	72	146 173	9	(D)	18	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	32	303 102	17 064	1 138	26	164 194	4	(D)	2	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	30	57 847	7 396	593	26	44 307	3	(D)	1	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	158	343 741	34 870	2 396	138	215 723	7	82 367	13	45 651
5072	Hardware -----	61	86 963	10 753	772	56	82 707	1	(D)	4	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	65	166 861	13 266	970	55	88 383	3	(D)	7	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	25	81 636	9 501	568	20	36 352	3	(D)	2	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	7	8 281	1 350	86	7	8 281	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	468	1 248 359	118 019	7 657	391	436 068	56	747 455	21	64 836
5081	Commercial machines and equipment -----	95	342 179	50 893	2 780	75	62 730	19	(D)	1	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	9	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	-	-
5083	Farm and garden machinery and equipment -	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5084	Industrial machinery and equipment -----	100	223 282	14 831	1 089	84	84 723	9	132 144	7	6 415
5085	Industrial supplies -----	95	364 868	21 343	1 508	73	120 925	15	189 879	7	54 064
5086	Professional equipment and supplies -----	74	126 943	15 178	1 210	63	101 059	9	(D)	2	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies -	75	52 438	6 954	612	71	48 288	3	(D)	1	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	17	133 056	8 115	386	13	12 750	1	(D)	3	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	206	236 991	23 528	2 114	199	232 486	1	(D)	6	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	112	119 667	13 628	1 239	111	(D)	-	-	1	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	60	58 868	5 429	425	56	(D)	-	-	4	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	34	58 456	4 471	450	32	(D)	1	(D)	1	(D)
51	Nondurable goods -----	1 070	4 806 777	253 669	17 764	915	3 194 701	72	1 072 848	83	539 228
511	Paper and paper products -----	121	375 160	35 370	2 327	105	332 766	9	(D)	7	(D)
5111	Printing and writing paper -----	25	158 744	13 405	756	23	(D)	1	(D)	1	(D)
5112	Stationery supplies -----	41	47 597	7 146	526	33	(D)	6	(D)	2	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	55	168 819	14 819	1 045	49	149 860	2	(D)	4	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	46	287 807	22 116	1 427	37	(D)	3	(D)	6	20 935
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	46	287 807	22 116	1 427	37	(D)	3	(D)	6	20 935
513	Apparel, piece goods, and notions -----	178	354 499	26 395	2 533	159	275 989	9	40 841	10	37 669
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	54	131 868	7 150	632	42	73 798	6	(D)	6	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	19	27 723	2 657	226	17	(D)	1	(D)	1	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	39	80 069	7 542	777	35	69 137	1	(D)	3	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	43	47 367	3 892	433	42	(D)	1	(D)	-	(D)
5139	Footwear -----	23	67 472	5 154	465	23	67 472	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	378	1 677 523	88 535	6 031	322	1 410 808	14	136 852	42	129 863
5141	Groceries, general-line -----	21	358 240	17 272	946	19	(D)	-	-	2	(D)
5142	Frozen foods -----	40	174 124	9 738	739	35	(D)	1	(D)	4	(D)
5143	Dairy products -----	22	192 498	9 206	608	18	117 568	3	(D)	1	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	18	(D)	(D)	(D)	17	56 345	-	-	1	(D)
5145	Confectionery -----	24	33 376	1 930	148	22	(D)	-	-	2	(D)
5146	Fish and seafood -----	17	(D)	(D)	(D)	17	(D)	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	81	423 682	20 021	1 274	76	398 901	2	(D)	3	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	71	223 647	10 749	898	48	149 373	-	-	23	74 274
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	84	169 071	13 970	1 020	70	107 978	6	(D)	6	(D)
515	Farm-product raw materials -----	15	277 861	2 421	146	15	277 861	-	-	-	-
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5154	Livestock -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	54	486 125	17 842	915	40	148 995	8	(D)	6	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	54	486 125	17 842	915	40	148 995	8	(D)	6	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Philadelphia County—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products -----	37	599 114	17 748	999	22	153 960	14	(D)	1	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	21	510 620	13 701	751	9	(D)	11	415 824	1	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	16	88 494	4 047	248	13	(D)	3	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages ----	68	178 180	10 981	677	65	(D)	2	(D)	1	(D)
5181	Beer and ale -----	55	129 591	9 156	526	55	129 591	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	13	48 589	1 825	151	10	(D)	2	(D)	1	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	173	570 508	32 261	2 709	150	276 178	13	54 282	10	240 048
5191	Farm supplies -----	14	17 046	1 296	87	13	(D)	-	-	1	(D)
5194	Tobacco and tobacco products -----	21	124 585	4 167	291	21	124 585	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	32	20 249	1 828	174	28	(D)	3	(D)	1	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	106	408 628	24 970	2 157	88	134 427	10	(D)	8	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Washington County										
	Wholesale trade -----	225	654 990	31 939	2 470	181	297 322	20	317 344	24	40 324
50	Durable goods -----	150	318 759	19 218	1 471	126	128 273	10	169 579	14	20 907
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	31	19 883	2 080	181	29	(D)	-	-	2	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	10	25 842	1 948	155	8	(D)	1	(D)	1	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	13	(D)	(D)	(D)	9	19 220	3	(D)	1	(D)
506	Electrical goods -----	15	(D)	(D)	(D)	10	6 870	2	(D)	3	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	8	11 098	1 240	77	5	(D)	-	-	2	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	57	80 438	6 739	549	48	39 538	4	(D)	5	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	11	13 365	1 445	142	11	13 365	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	75	336 231	12 721	999	55	169 049	10	147 765	10	19 417
511	Paper and paper products -----	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)	2	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	21	60 207	4 042	330	10	36 973	3	(D)	8	(D)
515	Farm-product raw materials -----	4	2 205	92	26	2	(D)	-	-	2	(D)
516	Chemicals and allied products -----	7	(D)	(D)	(D)	4	(D)	3	(D)	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	9	112 117	3 724	283	8	(D)	1	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	14	8 311	440	49	14	8 311	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	16	10 731	868	94	15	(D)	1	(D)	-	-

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Westmoreland County										
	Wholesale trade -----	371	1 252 281	61 887	4 772	320	915 764	35	266 832	16	69 685
50	Durable goods -----	240	529 681	38 803	2 789	207	354 495	19	(D)	14	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	56	60 994	6 204	564	54	(D)	2	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	8	8 158	353	43	6	(D)	-	-	2	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	24	92 822	5 060	364	21	47 402	3	45 420	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	17	54 792	1 679	99	9	36 194	4	(D)	4	(D)
506	Electrical goods -----	18	(D)	(D)	(D)	16	21 157	1	(D)	1	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	17	14 628	1 347	131	13	5 844	2	(D)	2	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	80	241 410	20 252	1 303	69	179 172	7	(D)	4	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	18	(D)	(D)	(D)	17	(D)	-	-	1	(D)
51	Nondurable goods -----	131	722 600	22 884	1 983	113	561 269	16	(D)	2	(D)
511	Paper and paper products -----	9	6 712	741	60	8	(D)	1	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	32	452 009	13 686	1 055	28	438 461	2	(D)	2	(D)
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	2	(D)	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	19	135 362	2 374	189	9	21 196	10	114 166	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages ----	33	(D)	(D)	(D)	33	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	32	59 670	2 297	240	31	(D)	1	(D)	-	-

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	York County										
	Wholesale trade -----	432	1 152 059	76 020	6 022	361	626 908	40	(D)	31	(D)
50	Durable goods -----	284	699 412	50 841	3 734	242	294 148	22	(D)	20	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	60	(D)	(D)	(D)	54	42 507	-	-	6	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	10	(D)	(D)	(D)	9	10 075	1	(D)	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	15	(D)	(D)	(D)	12	(D)	1	(D)	2	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	10	(D)	(D)	(D)	8	(D)	1	(D)	1	(D)
506	Electrical goods -----	32	55 166	4 018	355	24	(D)	8	(D)	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	29	31 136	4 368	272	23	(D)	2	(D)	4	770
508	Machinery, equipment, and supplies -----	105	(D)	(D)	(D)	90	81 334	9	(D)	6	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	17	20 435	2 229	173	16	(D)	-	-	1	(D)
51	Nondurable goods -----	148	452 647	25 179	2 288	119	332 760	18	82 543	11	37 344
511	Paper and paper products -----	21	55 616	2 736	231	14	(D)	5	(D)	2	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	6	(D)	(D)	(D)	5	5 110	1	(D)	-	-
514	Groceries and related products -----	24	206 768	11 301	975	20	(D)	2	(D)	2	(D)
515	Farm-product raw materials -----	12	34 988	783	92	8	7 623	-	-	4	27 365
516	Chemicals and allied products -----	12	(D)	(D)	(D)	10	8 994	2	(D)	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	19	60 347	3 913	293	15	(D)	4	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages ----	11	(D)	(D)	(D)	11	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	42	54 756	3 017	379	35	31 061	4	(D)	3	(D)

Table 6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Philadelphia (Coextensive with Philadelphia County, see table 5.)										
	Pittsburgh										
	Wholesale trade -----	1 133	6 463 941	269 236	17 783	830	1 612 162	202	4 529 923	101	321 856
50	Durable goods -----	786	4 961 049	192 653	12 203	570	1 060 028	143	3 652 788	73	248 233
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	102	(D)	(D)	(D)	88	107 410	13	(D)	1	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)	5	(D)	-	-
5013	Automotive parts and supplies -----	81	112 134	10 013	782	76	81 391	4	(D)	1	(D)
5014	Tires and tubes -----	15	26 833	2 804	212	11	(D)	4	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	44	88 852	7 424	527	35	61 688	6	(D)	3	(D)
5021	Furniture -----	22	25 243	2 862	224	18	19 232	2	(D)	2	(D)
5023	Home furnishings -----	22	63 609	4 562	303	17	42 456	4	(D)	1	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	48	217 099	11 080	743	33	79 124	15	137 975	-	-
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	17	26 210	2 894	214	16	(D)	1	(D)	-	-
5039	Construction materials, n.e.c. -----	31	190 889	8 186	529	17	(D)	14	(D)	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	22	46 808	3 549	237	19	(D)	1	(D)	2	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	8	27 771	1 034	61	7	(D)	-	(D)	1	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	8	8 394	1 029	83	7	(D)	-	(D)	1	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	6	10 643	1 486	93	5	(D)	1	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	66	2 408 754	24 376	1 361	29	125 257	24	2 228 732	13	54 765
5051	Metals service centers and offices -----	58	(D)	(D)	(D)	27	(D)	22	(D)	9	38 488
5052	Coal and other minerals and ores -----	8	(D)	(D)	(D)	2	(D)	2	(D)	4	16 277
506	Electrical goods -----	88	591 627	29 788	1 842	60	192 413	21	373 029	7	26 185
5063	Electrical apparatus and equipment -----	51	324 566	17 552	1 086	31	89 505	16	(D)	4	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	17	193 060	8 823	495	12	69 797	3	(D)	2	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	20	74 001	3 413	261	17	33 111	2	(D)	1	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	65	141 694	12 345	874	47	82 723	8	35 251	10	23 720
5072	Hardware -----	18	30 012	3 085	214	15	(D)	-	-	3	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	32	91 415	6 432	468	21	(D)	6	(D)	5	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	13	(D)	(D)	(D)	9	(D)	2	(D)	2	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	272	828 621	73 668	4 382	189	226 518	54	486 125	29	115 978
5081	Commercial machines and equipment -----	60	173 228	31 178	1 682	40	25 480	18	(D)	2	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	10	(D)	(D)	(D)	7	12 645	1	(D)	2	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5084	Industrial machinery and equipment -----	65	262 266	15 363	740	37	40 340	15	126 431	13	95 495
5085	Industrial supplies -----	69	230 575	14 948	968	48	100 625	13	122 653	8	7 297
5086	Professional equipment and supplies -----	36	(D)	(D)	(D)	28	31 348	6	15 883	2	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies ----	30	16 699	2 551	230	28	(D)	1	(D)	1	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	(D)	1	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	79	(D)	(D)	(D)	70	(D)	1	(D)	8	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	37	118 338	5 798	400	32	101 256	-	-	5	17 082
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	26	43 476	5 367	366	26	43 476	-	-	-	-
5099	Durable goods, n.e.c. -----	16	(D)	(D)	(D)	12	(D)	1	(D)	3	(D)
51	Nondurable goods -----	347	1 502 892	76 583	5 580	260	552 134	59	877 135	28	73 623
511	Paper and paper products -----	46	137 232	14 561	1 161	34	81 491	11	(D)	1	(D)
5111	Printing and writing paper -----	4	33 833	3 856	238	2	(D)	2	(D)	-	-
5112	Stationery supplies -----	28	29 874	5 073	502	21	(D)	6	14 559	1	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	14	73 525	5 632	421	11	(D)	3	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	9	31 538	1 473	140	6	(D)	2	(D)	1	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	9	31 538	1 473	140	6	(D)	2	(D)	1	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	34	60 876	3 556	259	29	52 569	-	-	5	8 307
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5134	Notions and other dry goods -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	11	17 734	1 240	82	9	(D)	-	-	2	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	12	6 989	555	67	10	(D)	-	-	2	(D)
5139	Footwear -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	119	498 411	28 647	2 118	88	246 009	14	188 423	17	63 979
5141	Groceries, general-line -----	12	24 110	1 396	123	11	(D)	-	-	1	(D)
5142	Frozen foods -----	10	27 537	984	91	9	(D)	1	(D)	-	-
5143	Dairy products -----	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)	3	(D)	-	-
5144	Poultry and poultry products -----	6	(D)	(D)	(D)	5	16 855	-	-	1	(D)
5145	Confectionery -----	10	17 456	1 064	125	6	(D)	1	(D)	3	8 159
5146	Fish and seafood -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	14	97 743	10 720	668	11	(D)	2	(D)	1	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	30	102 773	4 567	314	24	92 430	-	-	6	10 343
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	30	125 366	6 202	480	18	34 197	7	(D)	5	(D)
515	Farm-product raw materials -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5154	Livestock -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-

Table 6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Pittsburgh—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
516	Chemicals and allied products -----	19	431 580	10 925	486	9	37 888	9	(D)	1	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	19	431 580	10 925	486	9	37 888	9	(D)	1	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	13	204 437	4 917	295	5	(D)	8	(D)	-	-
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)	6	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	6	(D)	(D)	(D)	4	8 539	2	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	33	43 039	2 428	244	32	(D)	-	-	1	(D)
5181	Beer and ale -----	26	(D)	(D)	(D)	26	(D)	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	1	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	70	(D)	(D)	(D)	53	64 705	15	(D)	2	(D)
5191	Farm supplies -----	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	-	-
5194	Tobacco and tobacco products -----	5	10 548	402	45	5	10 548	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	19	(D)	(D)	(D)	13	(D)	5	(D)	1	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	38	58 434	6 439	548	27	38 091	10	(D)	1	(D)

Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
					Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
Pennsylvania	17 536	53 711 351	2 817 940	211 479	13 941	25 133 941	1 883	23 076 069	1 712	5 501 341
Adams County	74	126 740	5 736	668	63	45 669	6	(D)	5	(D)
Gettysburg	25	26 079	1 876	243	20	13 908	3	(D)	2	(D)
Littlestown	8	4 186	370	29	7	(D)	-	-	1	(D)
McSherrystown	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Remainder of county	39	(D)	(D)	(D)	34	(D)	3	(D)	2	(D)
Allegheny County	2 817	13 529 732	542 980	36 477	1 971	3 805 497	449	8 494 596	397	1 229 639
Aspinwall	9	15 578	1 056	77	6	9 619	-	-	3	5 959
Avalon	6	3 183	443	56	6	3 183	-	-	-	-
Baldwin	9	80 198	1 470	96	6	(D)	2	(D)	1	(D)
Bellevue	16	18 655	2 052	135	13	(D)	1	(D)	2	(D)
Ben Avon	2	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	2	(D)
Bethel Park	45	34 260	3 336	232	37	24 277	2	(D)	6	(D)
Brackenridge	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Braddock	20	47 216	3 095	239	19	(D)	1	(D)	-	-
Brentwood	18	34 106	2 552	177	17	(D)	1	(D)	-	-
Bridgeville	26	35 745	4 004	255	19	23 482	1	(D)	6	(D)
Carnegie	44	484 256	8 926	647	31	66 228	4	(D)	9	(D)
Castle Shannon	62	163 991	7 424	484	31	38 390	14	81 805	17	43 796
Cheswick	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	1	(D)	-	-
Churchill	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
Clairton	5	6 188	375	72	4	(D)	-	-	1	(D)
Coraopolis	28	78 615	3 289	265	21	21 235	6	(D)	1	(D)
Crafton	21	21 594	1 930	140	18	(D)	2	(D)	1	(D)
Dormont	23	24 771	1 607	123	17	6 035	1	(D)	5	(D)
Dravosburg	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
Duquesne	7	5 769	611	50	7	5 769	-	-	-	-
East McKeesport	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
East Pittsburgh	3	2 382	291	25	3	2 382	-	-	-	-
Edgewood	5	27 628	987	56	2	(D)	1	(D)	2	(D)
Elizabeth township	6	20 264	948	95	4	(D)	-	-	2	(D)
Emsworth	3	1 754	477	47	2	(D)	-	-	1	(D)
Etna	15	19 368	1 804	149	14	(D)	-	-	1	(D)
Forest Hills	11	94 645	2 100	139	10	(D)	1	(D)	-	-
Fox Chapel	5	7 746	378	17	1	(D)	1	(D)	3	(D)
Franklin Park	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
Glassport	7	26 678	2 972	186	7	26 678	-	-	-	-
Green Tree	82	807 299	26 319	1 501	29	181 031	38	591 652	15	34 616
Hampton township	25	23 654	1 424	109	19	18 395	3	(D)	3	(D)
Harrison township	8	11 015	1 076	90	8	11 015	-	-	-	-
Homestead	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Ingram	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
Jefferson	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	1	(D)	-	-
Liberty	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
McCandless	40	71 124	3 063	170	21	10 028	3	(D)	16	(D)
McDonald (Part) ¹	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
McKeesport	48	129 502	10 591	717	46	(D)	2	(D)	-	-
McKees Rocks	33	107 886	9 401	668	29	89 582	3	(D)	1	(D)
Millvale	16	22 760	2 213	152	15	(D)	-	-	1	(D)
Monroeville	86	225 098	16 977	1 168	59	104 394	19	105 172	8	15 532
Moon township	4	4 029	170	16	2	(D)	-	-	2	(D)
Mount Lebanon township	76	219 336	7 256	436	35	25 580	12	90 452	29	103 304
Mount Oliver	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
Munhall	5	5 927	624	89	5	5 927	-	-	-	-
North Braddock	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
North Versailles township	17	43 735	1 225	119	13	(D)	-	-	4	(D)
Oakmont	17	24 441	1 073	90	14	22 921	1	(D)	2	(D)
Penn Hills township	43	75 195	4 464	301	29	43 076	1	(D)	13	(D)
Pitcairn	4	1 371	126	9	4	1 371	-	-	-	-
Pittsburgh	1 133	6 463 941	269 236	17 783	830	1 612 162	202	4 529 923	101	321 856
Pleasant Hills	21	20 721	1 892	146	16	12 237	2	(D)	3	(D)
Plum	12	6 805	996	95	12	6 805	-	-	-	-
Port Vue	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Rankin	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	-	-
Ross township	90	137 245	8 231	564	51	38 490	19	62 420	20	36 335
Scott township	50	1 457 280	13 499	758	12	97 926	27	1 342 886	11	16 468
Sewickley	13	14 572	675	54	9	5 741	-	-	4	8 831
Shaler township	30	97 966	6 313	386	15	32 300	7	41 152	8	24 514
Sharpsburg	41	67 455	6 084	462	29	45 323	6	11 602	6	10 530
South Park township (G)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Springdale	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	-	-
Stowe township	9	52 884	4 115	220	8	(D)	1	(D)	-	-
Swissvale	17	(D)	(D)	(D)	16	(D)	-	-	1	(D)
Tarentum	19	10 622	1 149	130	19	10 622	-	-	-	-
Trafford (Part) ¹	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Turtle Creek	5	1 711	168	17	5	1 711	-	-	-	-
Upper St. Clair township	50	138 315	4 618	261	22	15 602	11	(D)	17	(D)
Verona	7	6 267	726	60	6	(D)	1	(D)	-	-
Versailles	3	10 698	495	50	2	(D)	1	(D)	-	-
West Deer township	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
West Homestead	9	19 328	1 869	149	8	(D)	-	-	1	(D)
West Mifflin	15	39 375	3 127	245	13	(D)	-	-	2	(D)
West View	7	5 458	483	36	3	1 684	-	-	4	3 774
Whitehall	13	17 765	942	78	7	(D)	2	(D)	4	(D)
White Oak	6	6 542	421	60	3	(D)	-	-	3	(D)
Wilkinsburg	53	112 462	5 630	478	37	60 447	5	8 299	11	43 716
Wilmerding	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Remainder of county	270	1 645 578	64 760	4 351	188	517 053	41	887 240	41	241 285

See footnotes at end of table.

Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977—
Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
					Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
Pennsylvania—Con.										
Armstrong County -----	66	142 348	6 407	540	57	(D)	3	2 321	6	(D)
Ford City -----	6	1 903	157	20	6	1 903	-	-	-	-
Kittanning -----	31	84 535	2 947	240	27	75 551	2	(D)	2	(D)
Leechburg -----	4	2 642	254	27	4	2 642	-	-	-	-
Remainder of county -----	25	53 268	3 049	253	20	(D)	1	(D)	4	8 869
Beaver County -----	149	416 310	19 357	1 351	132	142 704	12	269 638	5	3 968
Aliquippa -----	12	5 448	1 900	146	11	(D)	-	-	1	(D)
Ambridge -----	10	6 949	727	70	10	6 949	-	-	-	-
Baden -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Beaver -----	10	(D)	(D)	(D)	8	4 728	1	(D)	1	(D)
Beaver Falls -----	29	71 983	3 026	270	26	(D)	2	(D)	1	(D)
Big Beaver -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Center township -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Conway -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Economy -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ellwood City (Part) ¹ -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Freedom -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Hopewell township -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Midland -----	6	(D)	(D)	(D)	3	528	3	(D)	-	-
Monaca -----	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
New Brighton -----	18	26 688	2 068	217	16	(D)	2	(D)	-	-
Ohioville -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rochester -----	15	8 267	950	92	15	8 267	-	-	-	-
Remainder of county -----	33	31 615	2 640	254	27	17 841	4	(D)	2	(D)
Bedford County -----	48	122 265	5 014	439	44	(D)	3	(D)	1	(D)
Bedford -----	18	(D)	(D)	(D)	15	(D)	3	(D)	-	-
Remainder of county -----	30	(D)	(D)	(D)	29	(D)	-	-	1	(D)
Berks County -----	419	992 465	67 051	5 402	343	683 862	41	224 598	35	84 005
Birdsboro -----	5	7 984	801	63	3	(D)	2	(D)	-	-
Boyetown -----	16	14 434	1 488	115	13	(D)	2	(D)	1	(D)
Exeter township -----	6	8 565	325	20	4	(D)	-	-	2	(D)
Fleetwood -----	5	5 982	536	41	3	(D)	1	(D)	1	(D)
Hamburg -----	7	6 471	628	62	5	(D)	2	(D)	-	-
Kenhorst -----	4	3 397	513	33	3	(D)	1	(D)	-	-
Kutztown -----	10	8 478	672	62	10	8 478	-	-	-	-
Laureldale -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	-	-
Mount Penn -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
Muhlenberg township -----	19	182 630	7 897	606	13	122 503	3	(D)	3	(D)
Reading -----	170	282 419	24 012	2 127	150	223 392	8	12 999	12	46 028
Shillington -----	9	8 128	624	47	7	(D)	2	(D)	-	-
Sinking Spring -----	16	100 050	3 103	201	11	16 083	4	(D)	1	(D)
Spring township -----	8	6 254	370	35	4	(D)	2	(D)	2	(D)
West Reading -----	16	29 492	4 240	316	12	20 105	4	9 387	-	-
Wyomissing -----	17	45 306	6 507	393	12	19 349	4	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	107	278 836	14 808	1 242	91	238 034	5	(D)	11	(D)
Blair County -----	184	469 516	23 370	2 293	152	(D)	27	(D)	5	30 859
Altoona -----	106	256 945	13 857	1 353	87	151 340	15	(D)	4	(D)
Holidaysburg -----	4	3 659	435	37	4	3 659	-	-	-	-
Logan township -----	6	38 478	1 114	111	5	(D)	1	(D)	-	-
Roaring Spring -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
Tyrone -----	10	3 804	428	53	8	(D)	2	(D)	-	-
Remainder of county -----	55	(D)	(D)	(D)	45	(D)	9	(D)	1	(D)
Bradford County -----	77	91 281	5 289	588	66	71 596	7	(D)	4	(D)
Athens -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	-	-
Sayre -----	11	10 163	818	69	10	(D)	1	(D)	-	-
Towanda -----	11	7 673	734	79	11	7 673	-	-	-	-
Remainder of county -----	52	(D)	(D)	(D)	43	(D)	5	(D)	4	(D)
Bucks County -----	665	1 462 153	93 957	6 995	531	1 040 229	55	282 183	79	139 741
Bensalem township -----	153	473 301	33 350	2 269	120	345 130	18	85 509	15	42 662
Bristol -----	29	45 365	3 862	275	27	(D)	1	(D)	1	(D)
Bristol township -----	38	94 295	7 489	528	26	57 687	7	16 925	5	19 683
Doylestown -----	49	76 276	4 606	377	35	57 315	3	(D)	11	(D)
Falls township -----	21	21 320	2 875	228	20	(D)	1	(D)	-	-
Lower Makefield township -----	5	1 674	105	7	2	(D)	-	-	3	(D)
Lower Southampton township -----	46	52 304	4 487	323	33	22 234	5	4 522	8	25 548
Middletown township -----	7	2 503	192	29	5	(D)	-	-	2	(D)
Morrisville -----	18	11 229	2 207	163	17	(D)	1	(D)	-	-
Northampton township -----	28	24 154	1 642	130	22	11 237	-	-	6	12 917
Penndel -----	9	12 594	1 608	105	7	(D)	1	(D)	1	(D)
Perkasie -----	16	17 359	1 359	172	14	(D)	1	(D)	1	(D)
Quakertown -----	29	40 048	4 554	232	25	(D)	3	(D)	1	(D)
Sellersville -----	4	2 315	161	14	4	2 315	-	-	-	-
Telford (Part) ¹ -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
Upper Southampton township -----	28	262 075	4 928	402	20	(D)	2	(D)	6	3 629
Warminster township -----	26	38 460	3 022	245	19	20 722	2	(D)	5	(D)
Yardley -----	11	(D)	(D)	(D)	8	2 310	-	-	3	(D)
Remainder of county -----	142	269 793	15 371	1 257	121	166 939	10	(D)	11	(D)
Butler County -----	182	377 708	33 114	2 471	158	315 935	13	28 186	11	33 587
Butler -----	66	105 369	8 900	807	57	88 698	5	12 869	4	3 802
Butler township -----	17	27 535	2 635	212	13	20 546	3	(D)	1	(D)
Slippery Rock -----	4	1 166	118	13	4	1 166	-	-	-	-
Zelienople -----	15	(D)	(D)	(D)	14	(D)	-	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	80	(D)	(D)	(D)	70	(D)	5	(D)	5	(D)

See footnotes at end of table.

Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977—
Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
					Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
Pennsylvania—Con.										
Cambria County -----	188	331 642	21 043	2 008	164	(D)	18	(D)	6	(D)
Barnesboro -----	7	5 917	496	50	7	5 917	-	-	-	-
East Conemaugh -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	1	(D)	-	-
Ebensburg -----	16	18 488	1 265	120	15	(D)	1	(D)	-	-
Geistown -----	4	4 336	423	29	2	(D)	2	(D)	-	-
Johnstown -----	90	157 011	11 657	1 238	82	136 657	5	(D)	3	(D)
Nanty-Glo -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	(D)
Patton -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Portage -----	4	4 133	241	20	3	(D)	-	-	1	(D)
Richland township -----	14	43 159	1 911	141	11	41 669	3	1 490	-	-
Southmont -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Spangler -----	-	(D)	(D)	(D)	-	-	-	(D)	-	-
Westmont -----	5	2 369	126	9	3	(D)	1	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	43	77 093	4 718	376	37	(D)	5	(D)	1	(D)
Cameron County -----	3	937	95	7	2	(D)	1	(D)	-	-
Emporium -----	3	937	95	7	2	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Carbon County -----	33	31 882	2 358	226	31	(D)	2	(D)	-	-
Jim Thorpe -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
Lansford -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Lehighton -----	16	11 328	931	93	16	11 328	-	-	-	-
Nesquehoning -----	-	(D)	(D)	(D)	-	(D)	-	-	-	-
Palmerston -----	5	5 257	827	66	3	(D)	2	(D)	-	-
Summit Hill -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Weatherly -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Remainder of county -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
Centre County -----	120	121 069	9 013	808	104	87 786	9	22 401	7	10 882
Bellefonte -----	21	18 716	1 197	119	20	(D)	-	-	1	(D)
Philipsburg -----	24	37 343	2 452	184	19	21 364	3	(D)	2	(D)
State College -----	29	23 609	2 759	215	25	18 535	2	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	46	41 401	2 605	290	40	(D)	4	(D)	2	(D)
Chester County -----	492	1 449 220	105 451	7 378	346	620 192	49	587 322	97	241 706
Coatesville -----	25	40 468	3 573	275	23	(D)	-	-	2	(D)
Downingtown -----	13	14 488	1 273	108	13	14 488	-	-	-	-
Kennett Square -----	25	32 106	1 904	196	19	(D)	3	(D)	3	(D)
Malvern -----	25	118 867	7 170	467	17	(D)	2	(D)	6	6 223
Oxford -----	11	8 783	584	64	11	8 783	-	-	-	-
Parkesburg -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
Phoenixville -----	15	20 850	2 220	200	13	(D)	-	-	2	(D)
Spring City -----	6	4 516	415	42	6	4 516	-	-	-	-
Tredyffrin township -----	65	296 858	22 506	1 575	31	43 157	12	160 915	22	92 786
West Chester -----	47	75 067	4 195	363	32	40 599	4	(D)	11	(D)
West Goshen township -----	24	67 163	7 063	631	18	22 215	3	(D)	3	(D)
Remainder of county -----	232	(D)	(D)	(D)	159	(D)	25	316 142	48	111 879
Clarion County -----	61	81 991	5 230	483	53	76 119	3	(D)	5	(D)
Clarion -----	16	24 666	1 254	124	13	22 388	2	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	45	57 325	3 976	359	40	53 731	1	(D)	4	(D)
Clearfield County -----	109	258 399	15 593	1 087	95	221 834	8	25 146	6	11 419
Clearfield -----	29	96 910	5 966	367	27	(D)	2	(D)	-	-
Curwensville -----	6	1 758	94	14	6	1 758	-	-	-	-
Du Bois -----	38	68 834	3 898	337	31	58 380	5	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	36	90 897	5 635	369	31	(D)	1	(D)	4	(D)
Clinton County -----	33	28 586	2 145	249	32	(D)	1	(D)	-	-
Lock Haven -----	21	20 264	1 477	158	20	(D)	1	(D)	-	-
Renovo -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Remainder of county -----	11	(D)	(D)	(D)	11	(D)	-	-	-	-
Columbia County -----	73	148 814	9 353	902	63	120 930	5	25 380	5	2 504
Ashland (Part) ¹ -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Berwick -----	23	71 948	4 553	425	20	(D)	2	(D)	1	(D)
Bloomsburg -----	30	55 280	3 527	341	25	(D)	3	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	20	21 586	1 273	136	18	(D)	-	-	2	(D)
Crawford County -----	106	190 608	7 738	814	90	102 585	11	(D)	5	(D)
Meadville -----	45	(D)	(D)	(D)	37	53 776	5	(D)	3	(D)
Titusville -----	20	96 138	1 789	169	17	(D)	2	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	41	(D)	(D)	(D)	36	(D)	4	(D)	1	(D)
Cumberland County -----	265	1 125 583	51 369	3 803	194	(D)	41	(D)	30	100 741
Camp Hill -----	38	127 373	12 062	672	26	97 095	5	11 919	7	18 359
Carlisle -----	46	54 077	3 853	417	41	(D)	3	(D)	2	(D)
East Pennsboro township -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
Hampden -----	22	63 132	4 489	289	14	34 009	2	(D)	8	(D)
Lemoyne -----	29	75 452	4 044	320	19	14 596	5	(D)	5	(D)
Lower Allen township -----	29	139 456	7 070	577	14	39 826	10	58 441	5	41 189
Mechanicsburg -----	34	84 767	3 694	313	26	34 148	5	(D)	3	(D)
New Cumberland -----	14	35 266	1 409	92	10	(D)	2	(D)	2	(D)
Shippensburg (Part) ¹ -----	7	2 139	211	27	7	2 139	-	-	-	-
Wormleysburg -----	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	2	(D)	-	-
Remainder of county -----	37	(D)	(D)	(D)	30	246 325	7	(D)	-	-
Dauphin County -----	364	959 369	75 537	5 817	303	687 128	47	225 943	14	46 298
Derry township -----	8	5 551	468	27	7	(D)	-	-	1	(D)
Harrisburg -----	161	421 043	37 724	2 844	139	344 523	18	74 782	4	1 738
Highspire -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	-	-
Hummelstown -----	6	11 352	1 433	165	5	(D)	1	(D)	-	-
Lower Paxton township -----	32	71 814	4 323	298	26	27 971	2	(D)	4	(D)
Lykens -----	3	1 444	138	14	3	1 444	-	-	-	-
Middletown -----	14	23 914	1 591	174	12	(D)	2	(D)	-	-

See footnotes at end of table.

Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977—
Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
					Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
Pennsylvania—Con.										
Dauphin County—Con.										
Millersburg -----	6	3 391	220	21	6	3 391	-	-	-	-
Penbrook -----	4	9 873	561	97	4	9 873	-	-	-	-
Steelton -----	4	5 062	1 052	69	3	(D)	1	(D)	-	-
Susquehanna township -----	18	24 547	2 619	230	13	16 274	2	(D)	3	(D)
Swatara township -----	69	233 592	18 904	1 362	50	152 416	17	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	36	(D)	(D)	(D)	33	86 203	3	(D)	-	-
Delaware County -----	792	3 347 790	116 283	7 583	548	942 281	117	2 062 892	127	342 617
Aldan -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Aston township -----	17	96 648	5 369	267	14	(D)	-	(D)	3	(D)
Brookhaven -----	3	1 449	49	7	3	(D)	-	-	-	(D)
Chester -----	55	113 735	9 320	669	53	(D)	1	(D)	1	(D)
Clifton Heights -----	12	22 369	3 024	225	11	(D)	-	-	-	-
Collingdale -----	19	31 597	2 188	174	19	31 597	1	(D)	-	-
Colwyn -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Darby -----	11	7 836	991	120	11	7 836	-	-	-	-
Darby township -----	3	7 927	935	49	3	7 927	-	-	-	-
East Lansdowne -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
Eddystone -----	5	15 967	588	53	5	15 967	-	-	-	-
Folcroft -----	29	116 297	5 472	397	17	38 576	10	(D)	2	(D)
Glenolden -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	-	-
Haverford township -----	80	152 359	5 939	362	59	106 473	2	(D)	19	(D)
Lansdowne -----	11	12 892	1 807	124	11	12 892	-	-	-	-
Marcus Hook -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Marple township -----	74	135 547	8 396	564	46	40 393	13	48 878	15	46 276
Media -----	20	93 503	2 657	176	11	11 610	4	76 063	5	5 830
Middletown township -----	7	3 228	661	51	7	3 228	-	-	-	-
Morton -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
Nether Providence township -----	8	12 987	483	30	5	483	1	(D)	2	(D)
Newtown township -----	42	69 093	2 911	222	22	10 725	5	21 699	15	36 669
Norwood -----	3	1 221	313	21	3	1 221	-	-	-	-
Prospect Park -----	10	14 422	1 457	85	10	14 422	-	-	-	-
Radnor township -----	138	2 090 726	32 714	1 806	51	293 297	57	1 655 134	30	142 295
Ridley township -----	14	5 992	769	72	14	5 992	-	-	-	-
Ridley Park -----	4	661	81	6	3	(D)	1	(D)	-	-
Sharon Hill -----	6	16 688	1 140	85	5	(D)	1	(D)	-	-
Springfield township -----	31	37 427	1 999	122	19	3 352	4	(D)	8	(D)
Swarthmore -----	5	(D)	(D)	(D)	3	577	1	(D)	1	(D)
Upland -----	4	6 951	899	63	4	6 951	-	-	-	-
Upper Chichester township -----	4	12 359	1 081	79	4	12 359	-	-	-	-
Upper Darby township -----	86	115 102	9 710	682	63	48 539	8	43 518	15	23 045
Yeadon -----	20	(D)	(D)	(D)	16	(D)	3	7 688	1	(D)
Remainder of county -----	56	59 191	6 370	489	43	37 424	3	11 491	10	10 276
Elk County -----	37	32 838	3 216	315	36	(D)	1	(D)	-	-
Johnsonburg -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Ridgway -----	14	13 242	1 447	149	13	(D)	1	(D)	-	-
St. Marys -----	17	13 103	1 387	125	17	13 103	-	-	-	-
Remainder of county -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
Erie County -----	414	628 638	50 518	4 250	352	451 331	40	130 975	22	46 332
Corry -----	15	17 861	1 525	132	13	(D)	2	(D)	-	-
Edinboro -----	8	7 947	332	42	7	(D)	1	(D)	-	-
Erie -----	237	347 354	30 382	2 645	207	276 228	19	58 430	11	12 696
Girard -----	10	12 239	861	69	8	(D)	1	(D)	1	(D)
Harborcreek township -----	7	(D)	(D)	(D)	6	3 229	-	-	1	(D)
Millcreek township -----	76	136 705	10 867	753	64	98 625	9	(D)	3	(D)
North East -----	7	17 138	608	50	5	(D)	2	(D)	-	-
Union City -----	9	14 376	1 895	137	7	(D)	1	(D)	1	(D)
Wesleyville -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Remainder of county -----	43	(D)	(D)	(D)	33	39 591	5	(D)	5	4 403
Fayette County -----	151	428 254	21 820	1 958	138	365 907	7	56 838	6	5 509
Brownsville -----	4	2 372	238	26	4	2 372	-	-	-	-
Connellsville -----	9	6 105	494	59	9	6 105	-	-	-	-
Masontown -----	6	2 958	318	32	5	(D)	-	-	1	(D)
North Union township -----	9	9 929	667	121	6	(D)	-	-	3	(D)
South Union township -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	-	-
Uniontown -----	63	168 179	7 947	658	58	(D)	5	(D)	-	-
Remainder of county -----	56	(D)	(D)	(D)	53	(D)	1	(D)	2	(D)
Forest County -----	5	1 195	91	11	5	1 195	-	-	-	-
Franklin County -----	136	136 567	10 860	1 156	122	111 900	8	10 686	6	13 981
Chambersburg -----	67	79 114	6 289	664	59	60 391	4	(D)	4	(D)
Greencastle -----	13	11 297	936	110	12	(D)	-	-	1	(D)
Shippensburg (Part) ¹ -----	4	2 891	173	19	3	(D)	-	-	1	(D)
Waynesboro -----	20	13 197	1 049	103	18	(D)	2	(D)	-	-
Remainder of county -----	32	30 068	2 413	260	30	(D)	2	(D)	-	-
Fulton County -----	15	7 512	629	61	15	7 512	-	-	-	-
Greene County -----	39	27 848	1 993	227	31	17 065	6	(D)	2	(D)
Waynesburg -----	27	20 092	1 345	166	20	(D)	5	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	12	7 756	648	61	11	(D)	1	(D)	-	-
Huntingdon County -----	37	81 114	3 863	373	30	64 168	6	(D)	1	(D)
Huntingdon -----	13	58 488	2 927	270	12	(D)	1	(D)	-	-
Mount Union -----	8	12 823	159	13	3	(D)	4	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	16	9 803	777	90	15	(D)	1	(D)	-	-

See footnotes at end of table.

Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977—
Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
					Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
Pennsylvania—Con.										
Indiana County -----	88	134 409	8 160	858	72	80 850	12	47 880	4	5 679
Blairsville -----	11	9 421	923	97	8	3 862	2	(D)	1	(D)
Indiana -----	40	59 665	3 781	358	30	17 407	9	(D)	1	(D)
White township (G) -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Remainder of county -----	36	(D)	(D)	(D)	33	(D)	1	(D)	2	(D)
Jefferson County -----	80	180 535	9 371	834	66	115 586	9	(D)	5	(D)
Brockway -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
Brookville -----	19	54 037	2 501	228	15	(D)	2	(D)	2	(D)
Punxsutawney -----	31	74 353	4 122	379	26	(D)	4	(D)	1	(D)
Reynoldsville -----	7	3 544	433	39	6	(D)	-	-	1	(D)
Remainder of county -----	20	(D)	(D)	(D)	16	(D)	3	(D)	1	(D)
Juniata County -----	22	(D)	(D)	(D)	21	(D)	1	(D)	-	-
Lackawanna County -----	366	656 370	45 070	4 129	333	553 090	21	(D)	12	(D)
Archbald -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Blakely -----	9	7 097	567	67	9	7 097	-	-	-	-
Carbondale -----	13	5 267	342	35	13	5 267	-	-	-	-
Clarks Summit -----	10	8 678	447	46	8	(D)	1	(D)	1	(D)
Dickson City -----	11	9 810	535	62	11	9 810	-	-	-	-
Dunmore -----	23	30 586	2 563	219	20	25 557	3	5 029	-	-
Jessup -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Moosic -----	15	24 887	1 720	137	14	(D)	-	-	1	(D)
Old Forge -----	7	10 440	1 416	138	5	(D)	2	(D)	-	-
Olyphant -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
Scranton -----	234	449 671	32 830	3 010	212	362 119	12	56 363	10	31 189
Taylor -----	6	7 861	495	58	6	7 861	-	-	-	-
Throop -----	7	41 581	1 926	181	7	41 581	-	-	-	-
Remainder of county -----	22	(D)	(D)	(D)	19	(D)	3	(D)	-	-
Lancaster County -----	591	1 293 444	78 531	7 174	516	863 930	39	217 780	36	211 734
Akron -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	-	-
Columbia -----	14	10 647	863	83	14	10 647	-	-	-	-
East Hempfield (G) -----	31	75 258	4 278	391	23	38 634	6	(D)	2	(D)
East Petersburg -----	9	8 134	730	69	8	(D)	1	(D)	-	-
Elizabethtown -----	17	36 060	2 419	287	16	(D)	-	-	1	(D)
Ephrata -----	21	35 389	2 759	288	19	(D)	1	(D)	1	(D)
Lancaster -----	152	343 101	22 216	1 963	128	180 691	12	62 303	12	100 107
Lancaster township -----	15	69 933	2 673	194	10	(D)	3	(D)	2	(D)
Lititz -----	22	29 486	2 147	220	19	(D)	-	-	3	(D)
Manheim -----	20	12 417	966	89	20	12 417	-	-	-	-
Manheim township -----	70	163 704	11 203	824	57	107 595	9	(D)	4	(D)
Manor township (G) -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
Marietta -----	6	9 181	394	42	6	9 181	-	-	-	-
Millersville -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Mount Joy -----	12	18 089	930	90	12	18 089	-	-	-	-
New Holland -----	29	105 092	4 541	373	26	89 969	2	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	163	360 414	21 685	2 203	149	279 570	4	8 160	10	72 684
Lawrence County -----	114	133 198	10 422	964	103	100 629	9	(D)	2	(D)
Ellwood City (Part) ¹ -----	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	-	-	-
New Castle -----	68	85 832	6 566	626	61	61 283	7	24 549	-	-
New Wilmington -----	5	8 226	290	37	4	(D)	-	-	1	(D)
Remainder of county -----	31	(D)	(D)	(D)	28	(D)	2	(D)	1	(D)
Lebanon County -----	126	257 025	13 065	1 250	112	148 506	8	80 105	6	28 414
Lebanon -----	59	98 367	5 149	484	51	48 466	5	(D)	3	(D)
Myerstown -----	13	11 797	1 213	131	12	(D)	-	-	1	(D)
Palmyra -----	13	50 962	2 602	258	12	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	41	95 899	4 101	377	37	(D)	2	(D)	2	(D)
Lehigh County -----	500	1 433 088	79 801	6 017	403	593 696	80	761 151	17	78 241
Allentown -----	287	644 549	40 464	3 256	237	305 304	43	275 512	7	63 733
Bethlehem (Part) ¹ -----	35	217 425	12 810	738	25	34 509	10	182 916	-	-
Catasauqua -----	11	25 351	1 107	97	10	(D)	1	(D)	-	-
Coplay -----	5	9 164	884	75	5	(D)	-	-	-	(D)
Emmaus -----	21	27 459	2 495	206	15	19 654	3	(D)	3	(D)
Fountain Hill -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
Salisbury township -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	(D)	-	-
Slatington -----	7	5 909	907	54	7	5 909	-	-	-	-
South Whitehall township -----	27	48 046	4 618	342	22	28 635	2	(D)	3	(D)
Whitehall township -----	29	134 567	3 923	285	23	25 618	5	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	70	313 242	11 874	909	51	(D)	16	(D)	3	(D)
Luzerne County -----	490	936 988	53 541	5 049	425	560 280	43	306 356	22	70 352
Ashley -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	-	-
Avoca -----	13	14 668	1 519	121	10	(D)	3	(D)	-	-
Dupont -----	5	46 163	435	26	2	(D)	3	(D)	-	-
Duryea -----	5	2 681	191	20	5	2 681	-	-	-	-
Edwardsville -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
Exeter -----	8	49 388	2 168	241	6	(D)	1	(D)	1	(D)
Forty Fort -----	13	29 154	1 701	135	12	(D)	-	-	1	(D)
Freeland -----	7	4 488	398	47	7	4 488	-	-	-	-
Hanover township -----	18	52 950	2 665	247	16	(D)	1	(D)	1	(D)
Hazleton -----	69	128 920	6 609	628	62	98 605	6	(D)	1	(D)
Kingston -----	59	160 016	5 409	493	46	42 866	6	(D)	7	(D)
Larksville -----	6	5 427	477	49	6	5 427	-	-	-	-
Luzerne -----	10	8 045	603	70	10	8 045	-	-	-	-
Nanticoke -----	6	5 370	383	34	5	(D)	1	(D)	-	-
Pittston -----	24	21 919	1 631	152	21	20 183	1	(D)	2	(D)
Plains township -----	13	17 444	1 402	114	13	17 444	-	-	-	-
Plymouth -----	6	4 818	423	57	6	4 818	-	-	-	-
Swoyersville -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-

See footnotes at end of table.

Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977—
Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
					Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
Pennsylvania—Con.										
Luzerne County—Con.										
West Hazleton	11	37 699	1 462	120	9	(D)	2	(D)	-	-
West Pittston	9	(D)	(D)	(D)	7	8 340	2	(D)	-	(D)
West Wyoming	3	3 234	309	35	3	3 234	-	-	-	-
Wilkes-Barre	118	219 165	16 768	1 578	100	147 042	11	42 930	7	29 193
Wyoming	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
Remainder of county	75	75 611	6 943	676	68	(D)	5	(D)	2	(D)
Lycoming County										
Jersey Shore	11	7 520	602	61	10	(D)	-	(D)	1	(D)
Loyalsock township	19	45 275	3 118	325	17	(D)	1	(D)	1	(D)
Montoursville	10	41 619	2 509	193	8	(D)	2	(D)	-	-
Muncy	5	2 546	227	24	5	2 546	-	-	-	-
South Williamsport	12	28 021	869	68	7	7 636	4	(D)	1	(D)
Williamsport	81	133 269	15 839	1 642	73	77 829	5	(D)	3	(D)
Remainder of county	29	22 947	2 408	245	27	(D)	2	(D)	-	-
McKean County										
Bradford	65	91 258	6 153	496	60	70 249	4	(D)	1	(D)
Kane	40	72 857	4 734	371	36	(D)	3	(D)	1	(D)
Port Allegany	9	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	-	-
Remainder of county	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
Remainder of county	11	(D)	(D)	(D)	10	(D)	1	(D)	-	-
Mercer County										
Farrell	156	346 968	16 990	1 531	132	240 770	15	70 061	9	36 137
Greenville	9	8 403	901	63	7	(D)	2	(D)	-	-
Grove City	20	26 938	1 392	122	15	(D)	4	(D)	1	(D)
Hickory township	17	28 424	966	117	13	(D)	2	(D)	2	(D)
Mercer	16	25 955	1 808	164	15	(D)	1	(D)	-	-
Sharon	16	28 597	1 568	208	12	10 401	2	(D)	2	(D)
Sharpville	39	134 282	6 610	511	33	119 169	3	(D)	3	(D)
Remainder of county	7	2 475	619	40	7	2 475	-	-	-	-
Remainder of county	32	91 894	3 126	306	30	(D)	1	(D)	1	(D)
Mifflin County										
Burnham	63	65 780	5 393	588	56	53 385	5	(D)	2	(D)
Lewistown	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Remainder of county	32	30 517	3 031	334	27	(D)	4	(D)	1	(D)
Remainder of county	29	(D)	(D)	(D)	27	(D)	1	(D)	1	(D)
Monroe County										
East Stroudsburg	74	72 118	6 004	537	67	67 014	4	(D)	3	(D)
Stroudsburg	11	16 880	867	83	11	16 880	-	-	-	-
Remainder of county	22	19 050	2 282	186	21	(D)	-	-	1	(D)
Remainder of county	41	36 188	2 855	268	35	(D)	4	(D)	2	(D)
Montgomery County										
Abington township	1 787	6 649 288	303 312	20 254	1 128	2 100 846	247	3 197 878	412	1 350 564
Ambler	109	164 606	8 370	577	73	64 648	2	(D)	34	(D)
Bridgeport	30	55 629	2 121	130	21	28 039	-	-	9	27 590
Cheltenham township	29	29 303	2 736	210	25	24 172	-	-	4	5 131
Collegeville	128	257 667	12 264	839	69	57 924	5	20 417	54	179 326
Conshohocken	13	8 394	501	40	9	4 236	3	(D)	1	(D)
East Norriton township	32	85 733	7 071	484	22	39 841	5	29 916	5	15 976
Hatboro	9	11 735	1 378	113	8	(D)	-	-	1	(D)
Hatfield township (G)	27	18 669	3 207	249	22	12 621	2	(D)	3	(D)
Horsham township	10	29 227	2 068	122	9	(D)	-	-	1	(D)
Jenkintown	36	107 052	7 652	505	28	33 568	5	72 576	3	908
Lansdale	69	176 085	5 491	458	37	23 247	4	2 720	28	150 118
Lower Merion township	28	26 800	2 815	274	26	(D)	-	-	2	(D)
Lower Moreland township	304	1 784 187	54 782	3 560	153	394 881	66	1 016 318	85	372 988
Lower Providence township	72	117 608	6 788	492	55	57 488	4	(D)	13	(D)
Narberth	20	39 164	2 253	185	15	29 327	4	(D)	1	(D)
Norristown	38	72 826	3 778	199	21	42 718	2	(D)	15	(D)
North Wales	61	123 804	10 015	828	56	(D)	1	(D)	4	(D)
Plymouth township	13	14 663	1 066	77	12	(D)	-	-	1	(D)
Pottstown	42	120 826	9 885	645	34	74 995	5	43 987	3	1 844
Pottstown	47	77 427	5 344	419	40	53 884	5	(D)	2	(D)
Rockledge	6	2 784	283	24	5	(D)	-	-	1	(D)
Royersford	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	2	(D)	-	-
Souderton	15	24 855	2 417	204	13	(D)	1	(D)	1	(D)
Springfield township	59	83 843	4 042	270	32	29 875	-	-	27	53 968
Telford (Part) ¹	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	-	-
Upper Dublin township	86	363 601	25 134	1 562	36	51 503	28	246 303	22	65 795
Upper Merion township	146	1 657 243	47 991	2 837	66	202 115	54	1 367 986	26	87 142
Upper Moreland township	64	122 337	9 311	644	44	48 121	11	44 009	9	30 207
West Norriton township	14	8 618	777	63	11	(D)	2	(D)	1	(D)
Whitemarsh township	71	202 081	9 062	558	33	75 598	11	65 309	27	61 174
Remainder of county	203	(D)	(D)	(D)	150	(D)	24	185 941	29	102 503
Montour County										
Danville	13	10 884	689	84	11	(D)	-	-	2	(D)
Remainder of county	12	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	-	2	(D)
Remainder of county	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Northampton County										
Bangor	216	346 333	21 516	1 907	188	205 527	18	(D)	10	(D)
Bethlehem (Part) ¹	12	6 715	516	47	11	(D)	-	-	1	(D)
Bethlehem township (G)	40	115 487	4 534	374	33	34 525	6	(D)	1	(D)
Easton	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	-	-
Hellertown	54	64 737	5 439	485	48	54 575	5	(D)	1	(D)
Nazareth	8	3 175	402	40	8	3 175	-	-	-	-
Northampton	15	23 296	1 516	143	14	(D)	1	(D)	-	-
North Catasauqua	3	3 149	151	19	3	3 149	-	-	-	-
Palmer township	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Pen Argyl	14	22 118	1 951	169	12	(D)	1	(D)	1	(D)
Wilson	7	8 841	462	75	6	(D)	-	-	1	(D)
Remainder of county	9	9 273	971	82	8	(D)	-	-	1	(D)
Remainder of county	51	(D)	(D)	(D)	43	55 892	4	(D)	4	(D)

See footnotes at end of table.

Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977—
Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
					Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
Pennsylvania—Con.										
Northumberland County -----	124	161 043	9 283	924	114	102 850	8	(D)	2	(D)
Coal township -----	5	3 322	317	30	5	3 322	-	-	-	-
Kulpmont -----	4	858	78	11	4	858	-	-	-	-
Milton -----	13	11 358	781	71	11	(D)	2	(D)	-	-
Mount Carmel -----	11	5 205	490	74	11	5 205	-	-	-	-
Northumberland -----	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	1	(D)	-	-
Shamokin -----	15	9 424	691	94	15	9 424	-	-	-	-
Sunbury -----	32	21 742	2 047	207	29	19 492	3	2 250	-	-
Watson town -----	5	6 796	359	31	4	(D)	-	-	1	(D)
Remainder of county -----	32	(D)	(D)	(D)	29	34 867	2	(D)	1	(D)
Perry County -----	27	26 686	1 517	150	24	(D)	3	(D)	-	-
Philadelphia County -----	2 601	9 511 416	576 562	40 399	2 224	5 278 496	198	3 282 530	179	950 390
Philadelphia -----	2 601	9 511 416	576 562	40 399	2 224	5 278 496	198	3 282 530	179	950 390
Pike County -----	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	(D)	-	-
Potter County -----	14	7 368	521	54	12	(D)	2	(D)	-	-
Coudersport -----	7	(D)	(D)	(D)	5	(D)	2	(D)	-	-
Remainder of county -----	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
Schuylkill County -----	180	258 947	16 169	1 606	159	176 772	16	78 923	5	3 252
Ashland (Part) ¹ -----	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	1	(D)	-	-
Coaldale -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Frackville -----	10	39 765	712	79	9	(D)	1	(D)	-	-
McAdoo -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Mahanoy City -----	7	2 628	243	28	7	2 628	-	-	-	-
Minersville -----	7	2 980	377	39	6	(D)	-	-	1	(D)
Orwigsburg -----	7	(D)	(D)	(D)	5	(D)	2	(D)	-	-
Port Carbon -----	4	8 674	347	31	2	(D)	1	(D)	1	(D)
Pottsville -----	48	65 743	4 220	411	42	(D)	4	(D)	2	(D)
St. Clair -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Schuylkill Haven -----	14	12 445	1 236	116	11	8 870	2	(D)	1	(D)
Shenandoah -----	11	10 542	961	112	11	10 542	-	-	-	-
Tamaqua -----	13	7 938	546	63	12	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	50	81 129	5 426	527	46	65 594	4	15 535	-	-
Snyder County -----	39	64 093	4 270	437	34	46 922	2	(D)	3	(D)
Selinsgrove -----	16	17 040	1 677	152	15	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	23	47 053	2 593	285	19	(D)	1	(D)	3	(D)
Somerset County -----	122	181 911	12 671	1 052	114	(D)	3	(D)	5	(D)
Meyersdale -----	6	3 562	334	39	6	3 562	-	-	-	-
Somerset -----	30	66 664	5 707	397	30	66 664	-	-	-	-
Windber -----	15	17 562	1 430	142	13	(D)	-	-	2	(D)
Remainder of county -----	71	94 123	5 200	474	65	(D)	3	(D)	3	(D)
Sullivan County -----	6	4 984	386	32	6	4 984	-	-	-	-
Susquehanna County -----	30	23 795	1 688	172	26	15 477	4	8 318	-	-
Tioga County -----	50	57 858	2 656	289	43	48 733	5	(D)	2	(D)
Mansfield -----	9	10 889	624	70	6	(D)	2	(D)	1	(D)
Wellsboro -----	13	21 687	814	72	12	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	28	25 282	1 218	147	25	21 304	2	(D)	1	(D)
Union County -----	37	37 564	3 639	313	32	28 128	5	9 436	-	-
Lewisburg -----	14	14 005	1 297	114	11	(D)	3	(D)	-	-
Mifflinburg -----	8	8 591	636	65	7	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	15	14 968	1 706	134	14	(D)	1	(D)	-	-
Venango County -----	77	100 912	7 528	638	65	55 207	10	(D)	2	(D)
Franklin -----	27	31 828	2 018	165	22	19 795	4	(D)	1	(D)
Oil City -----	22	22 027	1 359	138	18	8 739	4	13 288	-	-
Polk -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sugarcreek -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Remainder of county -----	26	(D)	(D)	(D)	23	(D)	2	(D)	1	(D)
Warren County -----	48	54 289	2 846	263	43	(D)	3	(D)	2	(D)
Warren -----	30	33 174	2 027	168	27	(D)	3	(D)	-	(D)
Remainder of county -----	18	21 115	819	95	16	(D)	-	(D)	2	(D)
Washington County -----	225	654 990	31 939	2 470	181	297 322	20	317 344	24	40 324
Bentleyville -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
California -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canonsburg -----	20	147 725	4 854	387	15	(D)	3	(D)	2	(D)
Centerville -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Charleroi -----	19	29 596	1 826	157	19	29 596	-	-	-	-
Donora -----	13	21 197	1 598	119	10	9 548	2	(D)	1	(D)
McDonald (Part) ¹ -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Monongahela -----	10	8 264	1 172	77	9	(D)	-	-	1	(D)
Peters township -----	33	164 164	5 282	331	20	19 630	5	(D)	8	(D)
Washington -----	60	107 470	6 967	585	53	91 305	5	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	69	(D)	(D)	(D)	54	(D)	5	30 203	10	15 498
Wayne County -----	39	32 664	2 319	238	34	26 750	2	(D)	3	(D)
Honesdale -----	24	22 651	1 742	176	20	(D)	2	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	15	10 013	577	62	14	(D)	-	-	1	(D)

See footnotes at end of table.

Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977—
Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
					Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
Pennsylvania—Con.										
Westmoreland County -----	371	1 252 281	61 687	4 772	320	915 764	35	266 832	16	69 685
Arnold -----	7	2 648	235	22	7	2 648	-	-	-	-
Derry -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Derry township -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
Greensburg -----	68	376 551	12 356	673	56	311 739	8	(D)	4	(D)
Hempfield township -----	6	(D)	(D)	(D)	4	(D)	1	(D)	1	(D)
Irwin -----	14	43 134	1 083	137	12	(D)	1	(D)	1	(D)
Jeannette -----	18	17 151	1 785	156	16	(D)	1	(D)	1	(D)
Latrobe -----	28	43 452	2 877	283	23	(D)	4	(D)	1	(D)
Lower Burrell -----	13	18 905	746	67	9	(D)	3	(D)	1	(D)
Monessen -----	10	4 101	354	38	10	4 101	-	-	-	-
Mount Pleasant -----	10	19 516	2 640	199	10	19 516	-	-	-	-
Mount township Pleasant -----	6	3 771	238	29	5	(D)	1	(D)	-	-
Murrysville (G) -----	15	135 963	10 916	496	10	(D)	3	(D)	2	(D)
New Kensington -----	30	52 211	2 957	246	27	(D)	1	(D)	2	(D)
North Belle Vernon -----	3	3 417	205	23	3	3 417	-	-	-	-
North Huntingdon township -----	19	50 346	2 087	157	17	(D)	2	(D)	-	-
Penn township -----	3	1 518	361	25	3	1 518	-	-	-	-
Rostraver township -----	6	20 587	2 344	165	6	20 587	-	-	-	-
Scottdale -----	9	3 366	385	38	9	3 366	-	-	-	-
South Greensburg -----	5	2 641	153	14	4	(D)	1	(D)	-	-
Southwest Greensburg -----	9	53 459	4 997	419	7	(D)	2	(D)	-	-
Trafford (Part) ¹ -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Unity township -----	3	905	80	7	3	905	-	-	-	-
Vandergrift -----	6	2 791	162	17	5	(D)	1	(D)	-	-
West Newton -----	6	6 508	283	27	6	6 508	-	-	-	-
Youngwood -----	6	(D)	(D)	(D)	4	(D)	2	(D)	-	-
Remainder of county -----	65	347 820	12 032	1 332	58	260 282	4	87 294	3	244
Wyoming County -----	32	33 363	2 234	282	28	(D)	2	(D)	2	(D)
York County -----	432	1 152 059	76 020	6 022	361	626 908	40	(D)	31	(D)
Dallastown -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Dover township (G) -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
Fairview township (G) -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hanover -----	64	68 442	4 763	471	60	41 423	1	(D)	3	(D)
Red Lion -----	9	3 882	627	60	9	3 882	-	-	-	-
Shrewsbury (G) -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Springettsbury township -----	33	415 159	25 141	1 605	23	(D)	8	(D)	2	(D)
Spring Garden township -----	26	48 410	4 722	382	19	36 502	5	(D)	2	(D)
West Manchester township -----	18	27 110	2 597	246	17	(D)	1	(D)	-	-
West York -----	12	18 085	1 992	167	10	(D)	1	(D)	1	(D)
Wrightsville -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
York -----	148	326 393	22 117	1 860	122	174 477	14	111 668	12	40 248
York township -----	5	2 194	261	30	5	2 194	-	-	-	-
Remainder of county -----	109	239 945	13 600	1 166	88	101 259	10	124 846	11	13 840

¹(Part) after name indicates city is located in more than one county; see appendix E for counties involved.

Rhode Island

CONTENTS

[Page numbers listed here omit the State prefix number
that appear as part of the number of each page]

	Page
Summary of Findings	2
State Map	3

CHARTS

1. Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977	4
2. Percent of Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977	4
3. Wholesale Sales by Kind of Business: 1972 and 1977	5

TABLES

1. Summary Statistics for the State: 1977	7
2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972 ...	11
3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972	14
4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977	17
4A. Selected Ratios for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977	*
4B. Summary Statistics for the Area Outside Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977	*
5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977	21
6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977	23
7. Summary Statistics for Counties and for Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977	25
7A. Summary Statistics for Cities With 2,500 Inhabitants or More Listed Alphabetically: 1977 ...	*
7B. Counties Ranked by Volume of Sales: 1977	*
7C. Cities With 2,500 Inhabitants or More Ranked by Volume of Sales: 1977	*
7D. Inventories, Operating Expenses, and Payroll for Counties: 1977	*

*Published in microfiche only; see page VIII.

SUMMARY OF FINDINGS

Data from the 1977 Census of Wholesale Trade show that Rhode Island's 1,480 wholesale establishments had sales totaling \$3.1 billion, an increase of 48.4 percent over sales in 1972 when the last such census was taken.

Sales by petroleum and petroleum products wholesalers in 1977 accounted for 22.7 percent of the State's total sales compared to 18.3 percent in 1972. Other leading wholesale kinds of business in 1977 were groceries and related products wholesalers with 15.8 percent; machinery, equipment, and supplies wholesalers with 9.9 percent, and chemicals and allied products wholesalers with 5.3 percent.

Annual sales for all wholesalers in the State averaged \$2,078,178 per establishment compared to \$1,401,014 in 1972. In 1977, petroleum and petroleum products wholesalers averaged \$17,448,800 per establishment; beer, wines, and distilled alcoholic beverages wholesalers, \$6,668,353, and drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries wholesalers, \$3,790,077.

The sales per employee for wholesalers in the State averaged \$183,045 in 1977. Petroleum and petroleum products whole-

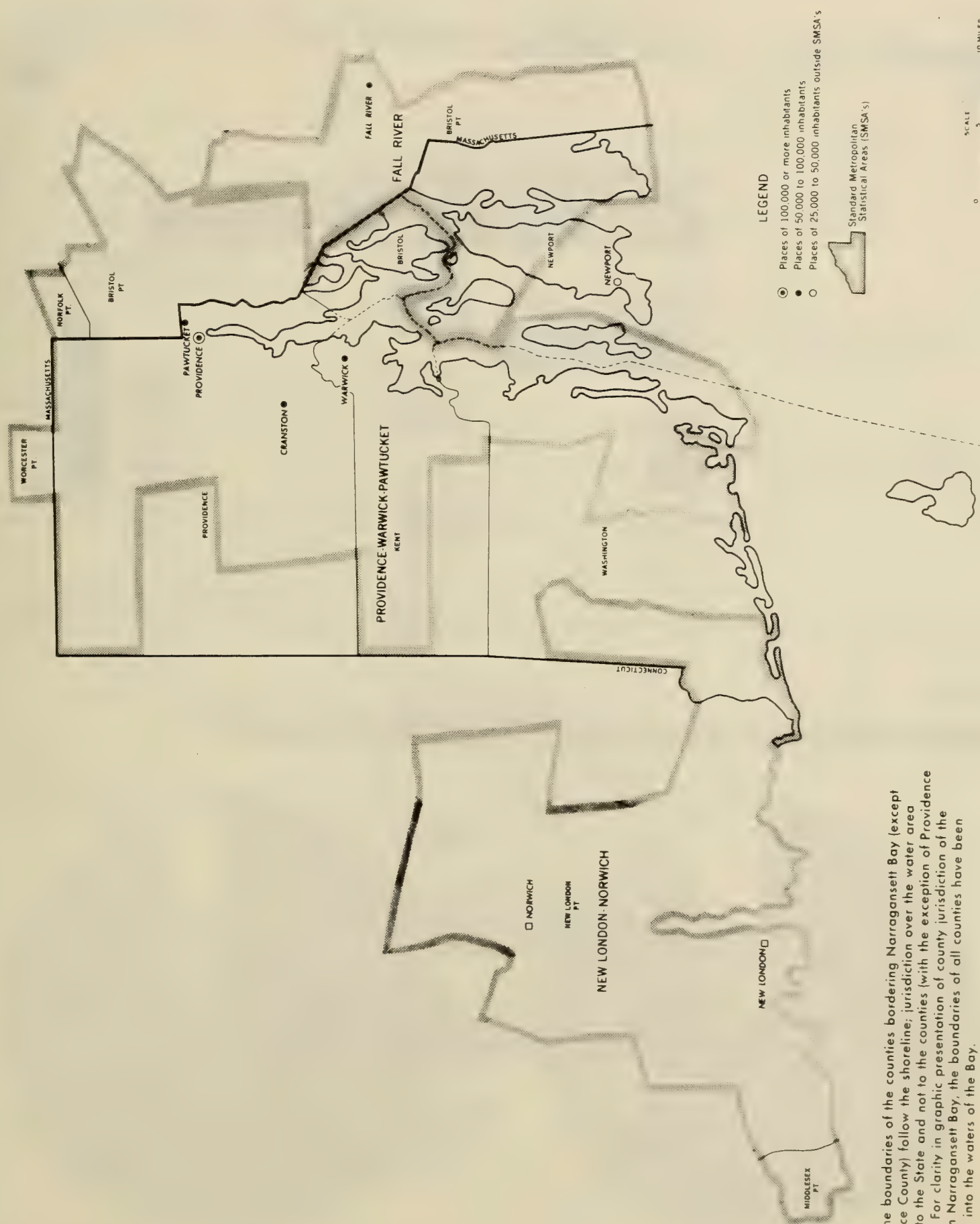
salers reported sales per employee of \$855,333, which contrasts sharply with the \$97,135 recorded by the furniture and home furnishings wholesalers.

The 1977 payroll of wholesalers in the State amounted to \$206 million, up 45.4 percent from 1972. Payroll as a percent of operating expenses averaged 50.3 percent for all wholesalers, 58.4 percent for paper and paper products wholesalers, and 57.5 percent for beer, wines, and distilled alcoholic beverages wholesalers.

There were 16,803 paid employees (full- and part-time) engaged in wholesale trade in the State as of mid-March 1977. Machinery, equipment, and supplies wholesalers were the largest employers with 2,765 employees, followed by groceries and related products wholesalers with 2,576 employees, and motor vehicles and automotive parts and supplies wholesalers with 1,397 employees.

Providence County led the counties in the State, accounting for 86.7 percent of the total sales by wholesalers. Providence had the largest sales among the cities in the State, accounting for 40.7 percent.

RHODE ISLAND



NOTE: The boundaries of the counties bordering Narragansett Bay (except Providence County) follow the shoreline; jurisdiction over the water area belongs to the State and not to the counties (with the exception of Providence County). For clarity in graphic presentation of county jurisdiction of the islands in Narragansett Bay, the boundaries of all counties have been extended into the waters of the Bay.

U.S. Department of Commerce
BUREAU OF THE CENSUS

RHODE ISLAND

CHART 1.

Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977

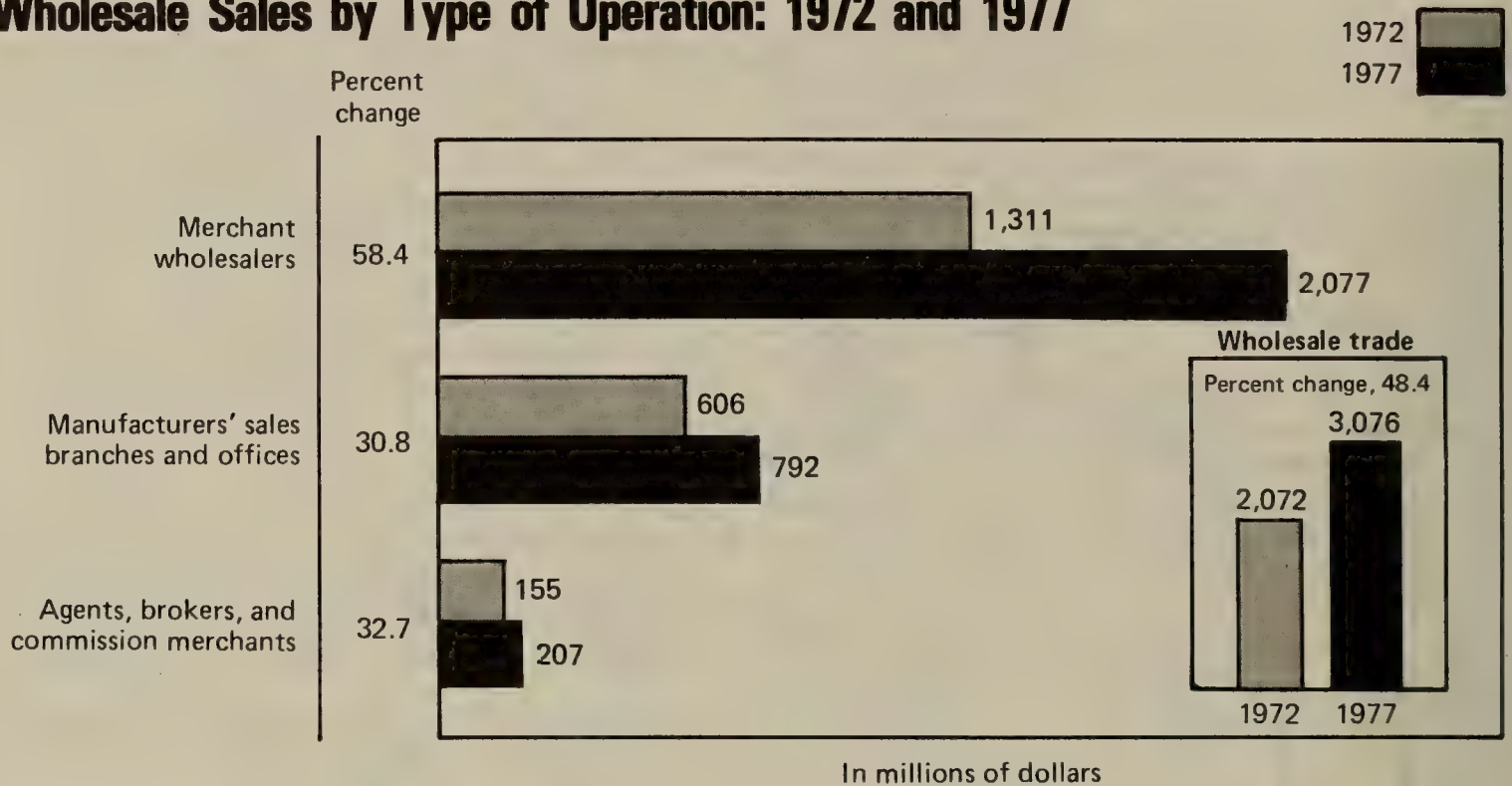
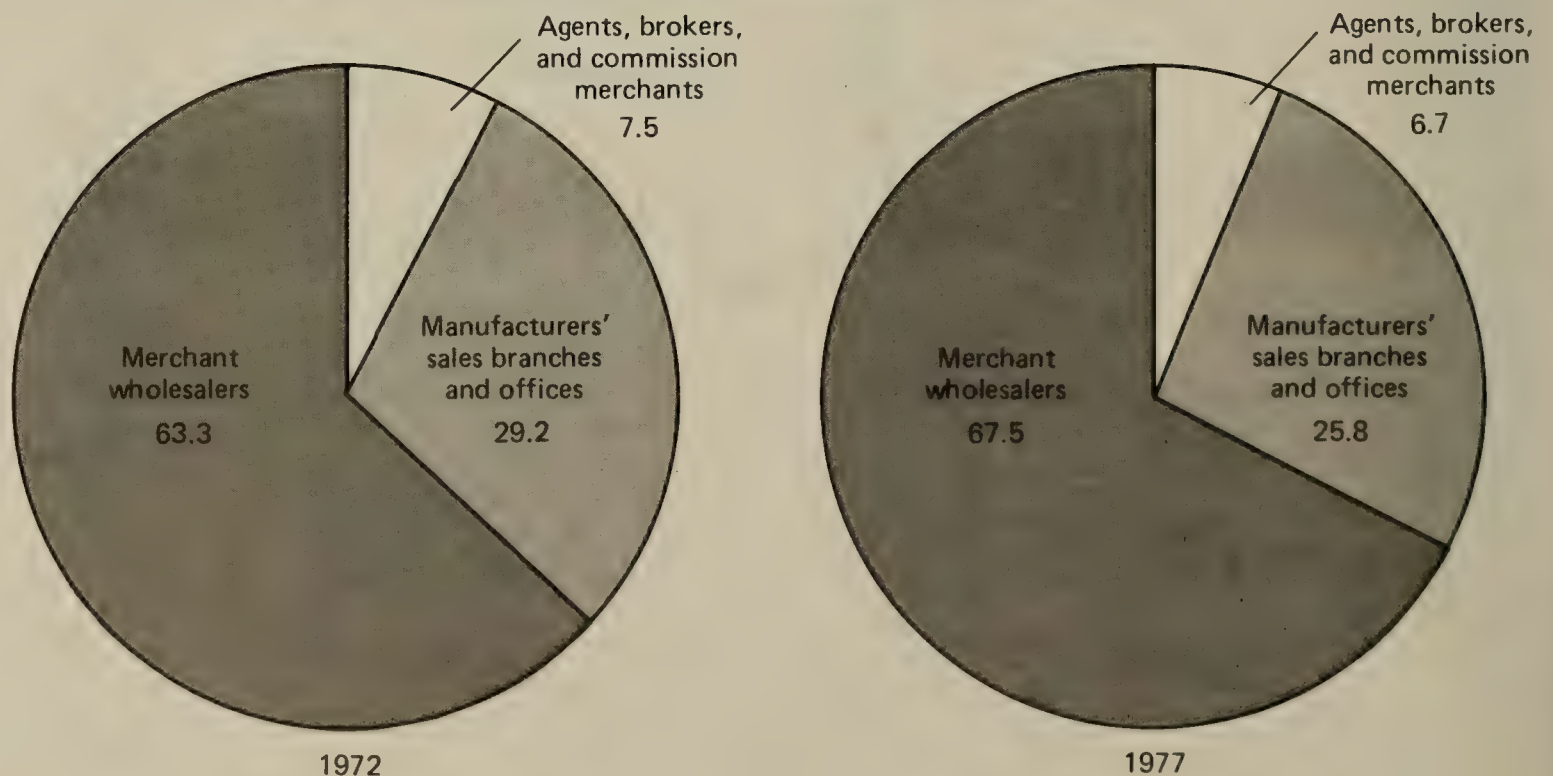


CHART 2.

Percent of Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977



RHODE ISLAND

CHART 3.

Wholesale Sales by Kind of Business: 1972 and 1977

1972 
1977 



(D) Withheld to avoid disclosing data for individual companies.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Wholesale trade -----	1 480	3 075 704	255 022	410 035	13.3	206 420	49 310	16 803
	Types of operation								
	Merchant wholesalers -----	1 280	2 077 157	208 161	334 285	16.1	167 581	40 373	14 582
	Wholesale distributors and jobbers -----	1 234	1 980 628	191 384	317 121	16.0	161 245	38 811	13 960
	Importers -----	34	81 208	16 425	15 520	19.1	5 476	1 355	526
	Exporters -----	5	2 187	264	432	19.8	217	49	17
	Terminal grain elevators -----	-	-	-	-	-	-	-	-
	Country grain elevators -----	-	-	-	-	-	-	-	-
	Assemblers of farm products, except country grain elevators -----	7	13 134	88	1 212	9.2	643	158	79
	Manufacturers' sales branches and offices ---	108	792 192	45 379	63 909	8.1	33 494	7 820	1 835
	Sales branches (with stock) -----	74	631 536	45 379	53 798	8.5	28 042	6 508	1 522
	Sales offices (without stock) -----	34	160 656	-	10 111	6.3	5 452	1 312	313
	Agents, brokers, and commission merchants--	92	206 355	1 482	11 841	5.7	5 345	1 117	386
	Auction companies -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Brokers (representing buyers or sellers) -----	14	43 344	82	1 563	3.6	806	162	50
	Commission merchants -----	14	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Import agents -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Export agents -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Manufacturers' agents -----	61	138 759	1 129	8 699	6.3	3 761	802	271
	Types of operation by kind of business								
	All types of operations -----	1 480	3 075 704	255 022	410 035	13.3	206 420	49 310	16 803
50	Durable goods -----	939	1 131 818	138 782	226 953	20.1	111 933	26 554	9 193
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	164	140 052	25 439	28 792	20.6	14 886	3 693	1 397
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	36	52 847	9 907	7 797	14.8	4 039	1 063	387
5013	Automotive parts and supplies -----	118	79 219	13 987	18 304	23.1	9 280	2 261	892
5014	Tires and tubes -----	10	7 986	1 545	2 691	33.7	1 567	369	118
502	Furniture and home furnishings -----	20	19 427	2 114	4 026	20.7	2 311	586	200
5021	Furniture -----	5	4 257	481	1 408	33.1	873	256	86
5023	Home furnishings -----	15	15 170	1 633	2 618	17.3	1 438	330	114
503	Lumber and other construction materials -----	66	108 918	14 007	18 578	17.1	8 694	2 145	637
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	24	52 540	7 546	7 541	14.4	3 377	817	249
5039	Construction materials, n.e.c. -----	42	56 378	6 461	11 037	19.6	5 317	1 328	388
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	27	29 201	4 793	5 999	20.5	2 846	723	275
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	11	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	13	6 564	537	1 485	22.6	535	91	53
5043	Photographic equipment and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	30	105 380	15 396	16 647	15.8	8 319	1 843	593
5051	Metals service centers and offices -----	29	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	72	111 121	15 726	19 395	17.5	9 651	2 168	850
5063	Electrical apparatus and equipment -----	39	56 209	6 507	9 452	16.8	4 829	1 055	432
5064	Electrical appliances, and television and radio sets ---	15	42 527	7 699	7 483	17.6	3 406	787	263
5065	Electronic parts and equipment -----	18	12 385	1 520	2 460	19.9	1 416	326	155
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	66	73 056	9 933	16 006	21.9	7 584	2 134	571
5072	Hardware -----	20	14 543	2 123	5 144	35.4	2 191	559	157
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	34	49 482	6 940	9 038	18.3	4 433	1 309	335
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	6	4 379	454	899	20.5	453	109	36
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	6	4 652	416	925	19.9	507	157	43
508	Machinery, equipment, and supplies -----	276	305 785	28 805	75 788	24.8	38 831	8 951	2 765
5081	Commercial machines and equipment -----	61	88 225	6 830	29 290	33.2	15 255	3 363	886
5082	Construction and mining machinery and equipment ---	12	10 736	2 782	4 964	46.2	1 516	335	112
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	5	2 311	433	593	25.7	316	78	29
5084	Industrial machinery and equipment -----	84	96 854	8 448	18 211	18.8	9 371	2 222	693
5085	Industrial supplies -----	52	45 351	4 448	9 389	20.7	5 183	1 307	409
5086	Professional equipment and supplies -----	27	40 528	4 176	8 059	19.9	4 431	1 059	407
5087	Service establishment equipment and supplies -----	32	20 892	1 491	5 012	24.0	2 614	562	215
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	3	888	197	270	30.4	145	25	14
509	Miscellaneous durable goods -----	218	238 878	22 569	41 722	17.5	18 811	4 311	1 905
5093	Scrap and waste materials -----	48	70 790	6 977	15 689	22.2	5 709	1 319	541
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	152	153 745	14 137	24 058	15.6	12 163	2 770	1 264
5099	Durable goods, n.e.c. -----	18	14 343	1 455	1 975	13.8	939	222	100

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	All types of operations—Con.								
51	Nondurable goods -----	541	1 943 886	116 240	183 082	9.4	94 487	22 756	7 610
511	Paper and paper products -----	53	95 834	4 540	13 700	14.3	8 005	2 080	590
5111	Printing and writing paper -----	10	33 746	1 980	5 631	16.7	3 495	944	237
5112	Stationery supplies -----	20	28 478	1 027	3 973	14.0	2 202	525	172
5113	Industrial and personal service paper -----	23	33 610	1 533	4 096	12.2	2 308	611	181
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	13	49 271	5 687	5 455	11.1	2 618	638	249
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	13	49 271	5 687	5 455	11.1	2 618	638	249
513	Apparel, piece goods, and notions -----	41	110 546	20 859	17 172	15.5	6 537	1 493	667
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	16	49 162	9 307	5 942	12.1	3 048	673	265
5134	Notions and other dry goods -----	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	10	14 096	398	1 015	7.2	344	92	51
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	6	12 734	227	2 019	15.9	993	256	187
5139	Footwear -----	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	197	485 645	17 550	55 412	11.4	29 338	7 060	2 576
5141	Groceries, general-line -----	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5142	Frozen foods -----	6	12 220	751	1 727	14.1	874	164	89
5143	Dairy products -----	10	9 508	254	1 030	10.8	477	119	61
5144	Poultry and poultry products -----	13	36 643	630	3 244	8.9	1 709	438	209
5145	Confectionery -----	14	19 131	428	3 459	18.1	1 469	364	127
5146	Fish and seafood -----	30	65 223	2 207	7 898	12.1	3 726	1 034	325
5147	Meat and meat products -----	36	125 001	2 534	9 543	7.6	4 745	1 148	453
5148	Fresh fruits and vegetables -----	29	68 350	591	8 342	12.2	5 535	1 236	459
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	53	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
515	Farm-product raw materials -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5154	Livestock -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products -----	53	161 718	7 525	18 383	11.4	8 980	2 196	545
5161	Chemicals and allied products -----	53	161 718	7 525	18 383	11.4	8 980	2 196	545
517	Petroleum and petroleum products -----	40	697 952	39 058	28 493	4.1	14 499	3 571	816
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	25	624 803	37 920	23 406	3.7	11 913	3 011	597
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	15	73 149	1 138	5 087	7.0	2 586	560	219
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	17	113 362	8 857	16 392	14.5	9 433	1 989	620
5181	Beer and ale -----	5	48 407	2 414	8 155	16.8	4 947	1 021	276
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	12	64 955	6 443	8 237	12.7	4 486	968	344
519	Miscellaneous nondurable goods -----	125	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5191	Farm supplies -----	25	20 154	2 487	4 047	20.1	1 897	426	210
5194	Tobacco and tobacco products -----	13	63 439	2 184	3 785	6.0	2 326	571	235
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	19	13 256	1 132	2 603	19.6	1 432	321	113
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	68	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Merchant wholesalers -----	1 280	2 077 157	208 161	334 285	16.1	167 581	40 373	14 582
50	Durable goods -----	823	851 171	124 423	190 209	22.3	92 577	22 396	8 076
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	161	130 257	23 578	26 976	20.7	13 633	3 374	1 323
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	34	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	118	79 219	13 987	18 304	23.1	9 280	2 261	892
5014	Tires and tubes -----	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	18	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5021	Furniture -----	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5023	Home furnishings -----	14	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	61	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	21	28 649	3 962	4 737	16.5	2 670	651	204
5039	Construction materials, n.e.c. -----	40	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	22	23 078	4 789	5 388	23.3	2 728	695	260
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	10	4 842	533	1 142	23.6	513	86	47
5043	Photographic equipment and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	26	92 832	15 396	16 290	17.5	8 071	1 781	581
5051	Metals service centers and offices -----	25	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	57	91 862	15 031	17 606	19.2	8 725	1 960	781
5063	Electrical apparatus and equipment -----	28	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	14	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	15	8 914	1 453	2 165	24.3	1 237	295	144
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	60	69 419	9 724	15 653	22.5	7 425	2 091	556
5072	Hardware -----	18	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	31	48 169	6 757	8 938	18.6	4 419	1 306	333
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	6	4 379	454	899	20.5	453	109	36
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	Merchant wholesalers—Con.								
50	Durable goods—Con.								
508	Machinery, equipment, and supplies -----	224	177 544	23 844	53 733	30.3	26 547	6 432	2 132
5081	Commercial machines and equipment -----	43	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	10	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	5	2 311	433	593	25.7	316	78	29
5084	Industrial machinery and equipment -----	65	50 504	7 164	14 877	29.5	7 937	1 904	593
5085	Industrial supplies -----	45	34 710	4 357	8 982	25.9	4 997	1 275	397
5086	Professional equipment and supplies -----	24	26 951	4 069	7 185	26.7	3 958	952	371
5087	Service establishment equipment and supplies -----	29	14 112	1 491	4 361	30.9	2 266	500	188
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	3	888	197	270	30.4	145	25	14
509	Miscellaneous durable goods -----	194	173 916	19 976	36 001	20.7	15 777	3 649	1 705
5093	Scrap and waste materials -----	47	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	132	89 324	11 579	18 550	20.8	9 194	2 121	1 070
5099	Durable goods, n.e.c. -----	15	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	457	1 225 986	83 738	144 076	11.8	75 004	17 977	6 506
511	Paper and paper products -----	45	62 241	4 474	12 041	19.3	7 035	1 857	524
5111	Printing and writing paper -----	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5112	Stationery supplies -----	17	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	19	21 044	1 467	3 481	16.5	1 961	541	164
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	12	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	12	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	37	95 754	20 859	16 384	17.1	6 230	1 428	649
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	15	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5139	Footwear -----	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	176	415 278	15 724	46 401	11.2	25 226	6 069	2 262
5141	Groceries, general-line -----	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5142	Frozen foods -----	6	12 220	751	1 727	14.1	874	164	89
5143	Dairy products -----	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	13	36 643	630	3 244	8.9	1 709	438	209
5145	Confectionery -----	14	19 131	428	3 459	18.1	1 469	364	127
5146	Fish and seafood -----	28	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meat and meat products -----	32	102 388	2 017	7 246	7.1	3 893	927	388
5148	Fresh fruits and vegetables -----	29	68 350	591	8 342	12.2	5 535	1 236	459
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	39	41 210	2 425	6 786	16.5	3 956	998	385
515	Farm-product raw materials -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5154	Livestock -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products -----	38	86 365	6 083	13 392	15.5	6 819	1 701	428
5161	Chemicals and allied products -----	38	86 365	6 083	13 392	15.5	6 819	1 701	428
517	Petroleum and petroleum products -----	24	252 297	10 518	9 228	3.7	4 055	871	333
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	10	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	14	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	16	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5181	Beer and ale -----	5	48 407	2 414	8 155	16.8	4 947	1 021	276
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	11	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	107	158 066	11 226	24 637	15.6	13 549	3 407	1 434
5191	Farm supplies -----	23	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5194	Tobacco and tobacco products -----	13	63 439	2 184	3 785	6.0	2 326	571	235
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	13	6 050	851	1 935	32.0	1 084	245	87
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	58	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Manufacturers' sales branches and offices ---	108	792 192	45 379	63 909	8.1	33 494	7 820	1 835
50	Durable goods -----	55	179 332	13 359	29 388	16.4	16 062	3 466	877
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	4	33 423	4 036	3 874	11.6	1 250	301	89
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	8	11 056	685	1 259	11.4	625	147	49
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	30	75 622	4 090	18 213	24.1	10 758	2 197	529
509	Miscellaneous durable goods -----	6	39 679	2 478	3 660	9.2	1 983	452	127
51	Nondurable goods -----	53	612 860	32 020	34 521	5.6	17 432	4 354	958
511	Paper and paper products -----	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	-	-	-	-	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	14	58 994	1 518	8 479	14.4	3 812	921	293
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	11	69 731	1 428	4 777	6.9	2 006	461	109
517	Petroleum and petroleum products -----	16	445 655	28 540	19 265	4.3	10 444	2 700	483
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	Agents, brokers, and commission merchants--	92	206 355	1 482	11 841	5.7	5 345	1 117	386
50	Durable goods -----	61	101 315	1 000	7 356	7.3	3 294	692	240
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	7	8 203	10	530	6.5	301	61	20
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	22	52 619	871	3 842	7.3	1 526	322	104
509	Miscellaneous durable goods -----	18	25 283	115	2 061	8.2	1 051	210	73
51	Nondurable goods -----	31	105 040	482	4 485	4.3	2 051	425	146
511	Paper and paper products -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	4	14 792	-	788	5.3	307	65	18
514	Groceries and related products -----	7	11 373	308	532	4.7	300	70	21
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	4	5 622	14	214	3.8	155	34	8
517	Petroleum and petroleum products -----	-	-	-	-	-	-	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	-	-	-	-	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	13	60 482	160	2 315	3.8	971	198	70

¹Includes payroll.

Table 2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales ¹			Payroll, entire year		
		1977 (number)	1972 (number)	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977
	All types of operations -----	1 480	1 479	3 075 704	2 072 100	48.4	206 420	141 959	45.4
50	Durable goods -----	939	885	1 131 818	784 729	44.2	111 933	74 498	50.2
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	164	165	140 052	108 527	29.0	14 886	11 131	33.7
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	36	34	52 847	53 313	-0.9	4 039	3 765	7.3
5013	Automotive parts and supplies -----	118	122	79 219	50 393	57.2	9 280	6 692	38.7
5014	Tires and tubes -----	10	9	7 986	4 821	65.7	1 567	674	132.5
502	Furniture and home furnishings -----	20	34	19 427	23 462	-17.2	2 311	2 596	-11.0
5021	Furniture -----	5	9	4 257	7 375	-42.3	873	1 157	-24.5
5023	Home furnishings -----	15	25	15 170	16 087	-5.7	1 438	1 439	-0.1
503	Lumber and other construction materials -----	66	68	108 918	96 176	13.2	8 694	5 835	49.0
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	24	29	52 540	56 809	-7.5	3 377	2 325	45.2
5039	Construction materials, n.e.c. -----	42	39	56 378	39 367	43.2	5 317	3 510	51.5
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	27	35	29 201	20 112	45.2	2 846	1 245	128.6
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	11	19	(D)	15 187	(D)	(D)	898	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	13	9	6 564	1 882	248.8	535	95	463.2
5043	Photographic equipment and supplies -----	3	7	(D)	3 043	(D)	(D)	252	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	30	18	105 380	46 638	126.0	8 319	3 735	122.7
5051	Metals service centers and offices -----	29	16	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	1	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	72	86	111 121	102 125	8.8	9 651	8 415	14.7
5063	Electrical apparatus and equipment -----	39	44	56 209	44 006	27.7	4 829	3 699	30.5
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	15	19	42 527	39 952	6.4	3 406	2 545	33.8
5065	Electronic parts and equipment -----	18	23	12 385	18 167	-31.8	1 416	2 171	-34.8
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	66	71	73 056	51 813	41.0	7 584	5 271	43.9
5072	Hardware -----	20	18	14 543	17 404	-16.4	2 191	1 924	13.9
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	34	39	49 482	27 465	80.2	4 433	2 542	74.4
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	6	10	4 379	3 592	21.9	453	521	-13.1
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	6	4	4 652	3 352	38.8	507	284	78.5
508	Machinery, equipment, and supplies -----	276	246	305 785	188 460	62.3	38 831	27 054	43.5
5081	Commercial machines and equipment -----	61	50	88 225	52 603	67.7	15 255	10 759	41.8
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	12	14	10 736	8 435	27.3	1 516	1 057	43.4
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	5	11	2 311	(D)	(D)	316	(D)	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	84	61	96 854	58 880	64.5	9 371	5 228	79.2
5085	Industrial supplies -----	52	49	45 351	32 003	41.7	5 183	4 900	5.8
5086	Professional equipment and supplies -----	27	24	40 528	20 944	93.5	4 431	2 923	51.6
5087	Service establishment equipment and supplies -----	32	35	20 892	10 073	107.4	2 614	1 496	74.7
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	3	2	888	(D)	(D)	145	(D)	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	218	162	238 878	147 416	62.0	18 811	9 216	104.1
5093	Scrap and waste materials -----	48	57	70 790	49 202	43.9	5 709	3 590	59.0
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	152	86	153 745	88 155	74.4	12 163	4 849	150.8
5099	Durable goods, n.e.c. -----	18	19	14 343	10 059	42.6	939	777	20.8
51	Nondurable goods -----	541	594	1 943 886	1 287 371	51.0	94 487	67 461	40.1
511	Paper and paper products -----	53	52	95 834	(D)	(D)	8 005	(D)	(D)
5111	Printing and writing paper -----	10	10	33 746	(D)	(D)	3 495	(D)	(D)
5112	Stationery supplies -----	20	23	28 478	(D)	(D)	2 202	(D)	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	23	19	33 610	16 413	104.8	2 308	1 520	51.8
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	13	14	49 271	61 438	-19.8	2 618	4 139	-36.7
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	13	14	49 271	61 438	-19.8	2 618	4 139	-36.7
513	Apparel, piece goods, and notions -----	41	34	110 546	47 551	132.5	6 537	2 487	162.8
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	16	15	49 162	31 050	58.3	3 048	1 291	136.1
5134	Notions and other dry goods -----	4	7	(D)	4 631	(D)	(D)	359	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	10	5	14 096	(D)	(D)	344	(D)	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	6	4	12 734	(D)	(D)	993	(D)	(D)
5139	Footwear -----	5	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	197	181	485 645	321 426	51.1	29 338	19 128	53.4
5141	Groceries, general-line -----	6	12	(D)	18 090	(D)	(D)	1 323	(D)
5142	Frozen foods -----	6	3	12 220	5 656	116.1	874	467	87.2
5143	Dairy products -----	10	11	9 508	25 354	-62.5	477	2 215	-78.5
5144	Poultry and poultry products -----	13	12	36 643	18 805	94.9	1 709	757	125.8
5145	Confectionery -----	14	8	19 131	15 601	22.6	1 469	743	97.7
5146	Fish and seafood -----	30	23	65 223	30 813	111.7	3 726	1 714	117.4
5147	Meat and meat products -----	36	30	125 001	93 861	33.2	4 745	3 563	33.2
5148	Fresh fruits and vegetables -----	29	34	68 350	41 679	64.0	5 535	3 330	66.2
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	53	48	(D)	71 567	(D)	(D)	5 016	(D)
515	Farm-product raw materials -----	2	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
5153	Grain -----	-	1	-	(D)	(D)	-	(D)	(D)
5154	Livestock -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	2	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products -----	53	59	161 718	105 654	53.1	8 980	6 127	46.6
5161	Chemicals and allied products -----	53	59	161 718	105 654	53.1	8 980	6 127	46.6
517	Petroleum and petroleum products -----	40	54	697 952	378 308	84.5	14 499	11 960	21.2
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	25	36	624 803	(D)	(D)	11 913	(D)	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	15	18	73 149	(D)	(D)	2 586	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	17	19	113 362	105 842	7.1	9 433	6 831	38.1
5181	Beer and ale -----	5	8	48 407	31 508	53.6	4 947	3 152	56.9
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	12	11	64 955	74 334	-12.6	4 486	3 679	21.9
519	Miscellaneous nondurable goods -----	125	177	(D)	214 192	(D)	(D)	11 988	(D)
5191	Farm supplies -----	25	31	20 154	18 859	6.9	1 897	2 119	-10.5
5194	Tobacco and tobacco products -----	13	24	63 439	51 574	23.0	2 326	1 697	37.1
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	19	21	13 256	8 293	59.8	1 432	953	50.3
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	68	101	(D)	135 466	(D)	(D)	7 219	(D)

See footnotes at end of table.

Table 2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales ¹			Payroll, entire year		
		1977 (number)	1972 (number)	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977
	Merchant wholesalers -----	1 280	1 242	2 077 157	1 311 102	58.4	167 581	108 677	54.2
50	Durable goods -----	823	759	851 171	560 268	51.9	92 577	58 521	58.2
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	161	159	130 257	96 890	34.4	13 633	10 016	36.1
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	34	30	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	118	120	79 219	(D)	(D)	9 280	(D)	(D)
5014	Tires and tubes -----	9	9	(D)	4 821	(D)	(D)	674	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	18	28	(D)	19 075	(D)	(D)	2 472	(D)
5021	Furniture -----	4	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5023	Home furnishings -----	14	21	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	61	61	(D)	54 891	(D)	(D)	4 943	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	21	26	28 649	22 200	29.0	2 670	1 886	41.6
5039	Construction materials, n.e.c. -----	40	35	(D)	32 691	(D)	(D)	3 057	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	22	29	23 078	(D)	(D)	2 728	(D)	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	9	16	(D)	5 632	(D)	(D)	658	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	10	8	4 842	(D)	(D)	513	(D)	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	3	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	26	16	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	25	14	92 643	39 664	133.6	8 027	3 241	147.7
5052	Coal and other minerals and ores -----	1	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	57	72	91 862	87 384	5.1	8 725	7 788	12.0
5063	Electrical apparatus and equipment -----	28	37	(D)	34 746	(D)	(D)	3 378	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	14	17	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	15	18	8 914	(D)	(D)	1 237	(D)	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	60	61	69 419	40 164	72.8	7 425	4 560	62.8
5072	Hardware -----	18	15	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	31	34	48 169	22 136	117.6	4 419	2 272	94.5
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	6	9	4 379	(D)	(D)	453	(D)	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	5	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	224	192	177 544	132 420	34.1	26 547	17 025	55.9
5081	Commercial machines and equipment -----	43	30	(D)	19 203	(D)	(D)	3 011	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	10	13	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	5	9	2 311	3 690	-37.4	316	456	-30.7
5084	Industrial machinery and equipment -----	65	45	50 504	50 146	0.7	7 937	4 088	94.2
5085	Industrial supplies -----	45	42	34 710	28 682	21.0	4 997	4 628	8.0
5086	Professional equipment and supplies -----	24	19	26 951	14 939	80.4	3 958	2 391	65.5
5087	Service establishment equipment and supplies -----	29	32	14 112	7 398	90.8	2 266	1 345	68.5
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	3	2	888	(D)	(D)	145	(D)	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	194	141	173 916	80 218	116.8	15 777	7 279	116.7
5093	Scrap and waste materials -----	47	53	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	132	70	89 324	33 073	170.1	9 194	3 184	188.8
5099	Durable goods, n.e.c. -----	15	18	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	457	483	1 225 986	750 834	63.3	75 004	50 156	49.5
511	Paper and paper products -----	45	43	62 241	33 001	88.6	7 035	3 843	83.1
5111	Printing and writing paper -----	9	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5112	Stationery supplies -----	17	18	(D)	7 309	(D)	(D)	1 280	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	19	16	21 044	(D)	(D)	1 961	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	12	14	(D)	61 438	(D)	(D)	4 139	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	12	14	(D)	61 438	(D)	(D)	4 139	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	37	30	95 754	40 391	137.1	6 230	2 312	169.5
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	15	13	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	4	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	8	4	(D)	2 991	(D)	(D)	138	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	5	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5139	Footwear -----	5	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	176	157	415 278	271 146	53.2	25 226	14 878	69.6
5141	Groceries, general-line -----	6	12	(D)	18 090	(D)	(D)	1 323	(D)
5142	Frozen foods -----	6	2	12 220	(D)	(D)	874	(D)	(D)
5143	Dairy products -----	9	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	13	12	36 643	18 805	94.9	1 709	757	125.8
5145	Confectionery -----	14	7	19 131	(D)	(D)	1 469	(D)	(D)
5146	Fish and seafood -----	28	22	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meat and meat products -----	32	28	102 388	(D)	(D)	3 893	(D)	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	29	32	68 350	(D)	(D)	5 535	(D)	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	39	36	41 210	53 940	-23.6	3 956	3 005	31.6
515	Farm-product raw materials -----	2	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
5153	Grain -----	-	1	-	(D)	(D)	-	(D)	(D)
5154	Livestock -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products -----	38	42	86 365	55 208	56.4	6 819	4 306	58.4
5161	Chemicals and allied products -----	38	42	86 365	55 208	56.4	6 819	4 306	58.4
517	Petroleum and petroleum products -----	24	35	252 297	94 106	168.1	4 055	4 400	-7.8
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	10	19	(D)	79 323	(D)	(D)	3 357	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	14	16	(D)	14 783	(D)	(D)	1 043	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	16	18	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5181	Beer and ale -----	5	8	48 407	31 508	53.6	4 947	3 152	56.9
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	11	10	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	107	141	158 066	113 681	39.0	13 549	9 654	40.3
5191	Farm supplies -----	23	22	(D)	10 989	(D)	(D)	1 394	(D)
5194	Tobacco and tobacco products -----	13	24	63 439	51 574	23.0	2 326	1 697	37.1
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	13	15	6 050	5 179	16.8	1 084	741	46.3
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	58	80	(D)	45 939	(D)	(D)	5 822	(D)

See footnotes at end of table.

Table 2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales ¹			Payroll, entire year		
		1977 (number)	1972 (number)	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977
	Manufacturers' sales branches and offices -----	108	131	792 192	605 514	30.8	33 494	28 314	18.3
50	Durable goods -----	55	57	179 332	134 337	33.5	16 062	13 224	21.5
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	1	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	4	6	33 423	(D)	(D)	1 250	(D)	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	8	10	11 056	(D)	(D)	625	(D)	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -	2	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	30	27	75 622	41 577	81.9	10 758	9 191	17.0
509	Miscellaneous durable goods -----	6	5	39 679	(D)	(D)	1 983	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	53	74	612 860	471 177	30.1	17 432	15 090	15.5
511	Paper and paper products -----	6	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	-	1	-	(D)	(D)	-	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	14	17	58 994	(D)	(D)	3 812	(D)	(D)
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
516	Chemicals and allied products -----	11	13	69 731	43 053	62.0	2 006	1 554	29.1
517	Petroleum and petroleum products -----	16	19	445 655	284 202	56.8	10 444	7 560	38.1
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	5	16	(D)	60 981	(D)	(D)	936	(D)
	Agents, brokers, and commission merchants -----	92	106	206 355	155 484	32.7	5 345	4 968	7.6
50	Durable goods -----	61	69	101 315	90 124	12.4	3 294	2 753	19.7
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	1	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	1	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	4	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	3	1	4 885	(D)	(D)	107	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	7	4	8 203	(D)	(D)	301	(D)	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -	4	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	22	27	52 619	14 463	263.8	1 526	838	82.1
509	Miscellaneous durable goods -----	18	16	25 283	(D)	(D)	1 051	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	31	37	105 040	65 360	60.7	2 051	2 215	-7.4
511	Paper and paper products -----	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	1	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	4	3	14 792	(D)	(D)	307	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	7	7	11 373	(D)	(D)	300	(D)	(D)
515	Farm-product raw materials -----	-	1	-	(D)	(D)	-	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products -----	4	4	5 622	7 393	-24.0	155	267	-41.9
517	Petroleum and petroleum products -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	13	20	60 482	39 530	53.0	971	1 398	-30.5

¹Includes sales taxes and finance charges in 1972 but not in 1977.

Table 3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales per establishment ¹		Sales per employee ^{1 2}		Payroll per employee ²		Annual payroll as percent of operating expenses		Ending inventories as percent of sales	
		1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977	1972	1977	1972
	All types of operations -----	2 078 178	1 401 014	183 045	129 880	12 285	8 898	50.3	60.6	8.3	7.4
50	Durable goods -----	1 205 344	886 699	123 117	93 946	12 176	8 919	49.3	56.8	12.3	10.9
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	853 976	657 739	100 252	80 930	10 656	8 301	51.7	59.3	18.2	13.2
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	1 467 972	1 568 029	136 556	123 984	10 437	8 756	51.8	53.7	18.7	10.8
5013	Automotive parts and supplies -----	671 347	413 057	88 811	60 569	10 404	8 043	50.7	64.0	17.7	15.3
5014	Tires and tubes -----	798 600	535 667	67 678	61 025	13 280	8 532	58.2	52.2	19.3	17.2
502	Furniture and home furnishings -----	971 350	690 059	97 135	78 207	11 555	8 653	57.4	55.8	10.9	10.2
5021	Furniture -----	851 400	819 444	49 500	58 071	10 151	9 110	62.0	58.6	11.3	7.8
5023	Home furnishings -----	1 011 333	643 480	133 070	92 988	12 614	8 318	54.9	53.7	10.8	11.3
503	Lumber and other construction materials -----	1 650 273	1 414 353	170 986	148 191	13 648	8 991	46.8	57.0	12.9	10.9
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	2 189 167	1 958 931	211 004	250 260	13 562	10 242	44.8	62.9	14.4	11.6
5039	Construction materials, n.e.c. -----	1 342 333	1 009 410	145 304	93 287	13 704	8 318	48.2	53.7	11.5	9.9
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	1 081 519	574 629	106 185	100 060	10 349	6 194	47.4	50.8	16.4	16.6
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	(D)	799 316	(D)	111 669	(D)	6 603	(D)	52.9	(D)	20.3
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	504 923	209 111	123 849	64 897	10 094	3 276	36.0	33.2	8.2	3.0
5043	Photographic equipment and supplies -----	(D)	434 714	(D)	84 528	(D)	7 000	(D)	54.0	(D)	6.5
505	Metals and minerals, except petroleum -----	3 512 667	2 591 000	177 707	114 872	14 029	9 200	50.0	51.1	14.6	16.7
5051	Metals service centers and offices -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	1 543 347	1 187 500	130 731	108 875	11 354	8 971	49.8	55.8	14.2	11.2
5063	Electrical apparatus and equipment -----	1 441 256	1 000 136	130 113	102 578	11 178	8 622	51.1	56.6	11.6	8.5
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	2 835 133	2 102 737	161 700	152 489	12 951	9 714	45.5	52.2	18.1	12.4
5065	Electronic parts and equipment -----	688 056	789 870	79 903	73 551	9 135	8 789	57.6	59.2	12.3	15.2
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	1 106 909	729 761	127 944	80 206	13 282	8 159	47.4	59.0	13.6	11.1
5072	Hardware -----	727 150	966 889	92 631	74 060	13 955	8 187	42.6	64.8	14.6	12.5
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	1 455 353	704 231	147 707	83 991	13 233	7 774	49.0	55.7	14.0	10.7
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	729 833	359 200	121 639	67 774	12 583	9 830	50.4	59.7	10.4	14.1
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	775 333	838 000	108 186	108 129	11 791	9 161	54.8	53.3	8.9	4.0
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 107 917	766 098	110 591	70 086	14 044	10 061	51.2	61.8	9.4	11.2
5081	Commercial machines and equipment -----	1 446 311	1 052 060	99 577	57 616	17 218	11 784	52.1	72.1	7.7	12.4
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	894 667	602 500	95 857	93 722	13 536	11 744	30.5	57.0	25.9	25.9
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	462 200	(D)	79 690	(D)	10 897	(D)	53.3	(D)	18.7	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	1 153 024	965 246	139 760	110 885	13 522	9 846	51.5	53.7	8.7	7.3
5085	Industrial supplies -----	872 135	653 122	110 883	64 006	12 672	9 800	55.2	58.3	9.8	13.3
5086	Professional equipment and supplies -----	1 501 037	872 667	99 577	54 259	10 887	7 573	55.0	58.6	10.3	10.2
5087	Service establishment equipment and supplies -----	652 875	287 800	97 172	55 652	12 158	8 265	52.2	57.7	7.1	8.4
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	296 000	(D)	63 429	(D)	10 357	(D)	53.7	(D)	22.2	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	1 095 771	909 975	125 395	124 612	9 875	7 790	45.1	46.3	9.4	5.9
5093	Scrap and waste materials -----	1 474 792	863 193	130 850	118 845	10 553	8 671	36.4	44.9	9.9	6.8
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	1 011 480	1 025 058	121 634	139 929	9 623	7 697	50.6	46.5	9.2	4.1
5099	Durable goods, n.e.c. -----	796 833	529 421	143 430	72 367	9 390	5 590	47.5	53.2	10.1	17.0
51	Nondurable goods -----	3 593 135	2 167 291	255 438	169 369	12 416	8 875	51.6	65.4	6.0	5.3
511	Paper and paper products -----	1 808 189	(D)	162 431	(D)	13 568	(D)	58.4	(D)	4.7	(D)
5111	Printing and writing paper -----	3 374 600	(D)	142 388	(D)	14 747	(D)	62.1	(D)	5.9	(D)
5112	Stationery supplies -----	1 423 900	(D)	165 570	(D)	12 802	(D)	55.4	(D)	3.6	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	1 461 304	863 842	185 691	97 118	12 751	8 994	56.3	58.4	4.6	5.1
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	3 790 077	4 388 429	197 876	113 774	10 514	7 665	48.0	55.6	11.5	10.9
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	3 790 077	4 388 429	197 876	113 774	10 514	7 665	48.0	55.6	11.5	10.9
513	Apparel, piece goods, and notions -----	2 696 244	1 398 559	165 736	168 621	9 801	8 819	38.1	45.0	18.9	11.5
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	3 072 625	2 070 000	185 517	256 612	11 502	10 669	51.3	42.5	18.9	12.8
5134	Notions and other dry goods -----	(D)	661 571	(D)	87 377	(D)	6 774	(D)	56.5	(D)	8.8
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	1 409 600	(D)	276 392	(D)	6 745	(D)	33.9	(D)	2.8	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	2 122 333	(D)	68 096	(D)	5 310	(D)	49.2	(D)	1.8	(D)
5139	Footwear -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	2 465 203	1 775 834	188 527	138 307	11 389	8 231	52.9	58.7	3.6	3.7
5141	Groceries, general-line -----	(D)	1 507 500	(D)	128 298	(D)	9 383	(D)	62.1	(D)	10.3
5142	Frozen foods -----	2 036 667	1 885 333	137 303	57 131	9 820	4 717	50.6	63.6	6.1	2.7
5143	Dairy products -----	950 800	2 304 909	155 869	105 642	7 820	9 229	46.3	57.1	2.7	1.2
5144	Poultry and poultry products -----	2 818 692	1 567 083	175 325	195 885	8 177	7 885	52.7	60.4	1.7	1.6
5145	Confectionery -----	1 366 500	1 950 125	150 638	200 013	11 567	9 526	42.5	36.2	2.2	5.1
5146	Fish and seafood -----	2 174 100	1 339 696	200 686	148 855	11 465	8 280	47.2	53.2	3.4	5.0
5147	Meat and meat products -----	3 472 250	3 128 700	275 940	202 724	10 475	7 695	49.7	54.8	2.0	2.4
5148	Fresh fruits and vegetables -----	2 356 897	1 225 853	148 911	105 784	12 059	8 452	66.4	63.0	0.9	1.0
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	(D)	1 490 979	(D)	118 097	(D)	8 277	(D)	66.6	(D)	5.8
515	Farm-product raw materials -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)
5154	Livestock -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products -----	3 051 283	1 790 746	296 730	171 795	16 477	9 963	48.8	50.5	4.7	5.4
5161	Chemicals and allied products -----	3 051 283	1 790 746	296 730	171 795	16 477	9 963	48.8	50.5	4.7	5.4
517	Petroleum and petroleum products -----	17 448 800	7 005 704	855 333	348 993	17 768	11 033	50.9	(NA)	5.6	4.8
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	24 992 120	(D)	1 046 571	(D)	19 955	(D)	50.9	(NA)	6.1	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	4 876 600	(D)	334 014	(D)	11 808	(D)	50.8	(NA)	1.6	(D)

See footnotes at end of table.

Table 3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales per establishment ¹		Sales per employee ^{1 2}		Payroll per employee ²		Annual payroll as percent of operating expenses		Ending inventories as percent of sales	
		1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977	1972	1977	1972
	All types of operations—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	6 668 353	5 570 632	182 842	169 891	15 215	10 965	57.5	46.9	7.8	7.2
5181	Beer and ale -----	9 681 400	3 938 500	175 388	99 082	17 924	9 912	60.7	65.0	5.0	5.3
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	5 412 917	6 757 636	188 823	243 718	13 041	12 062	54.5	37.8	9.9	8.1
519	Miscellaneous nondurable goods -----	(D)	1 210 124	(D)	134 627	(D)	7 535	(D)	53.5	(D)	4.6
5191	Farm supplies -----	806 160	608 355	95 971	75 436	9 033	8 476	46.9	48.6	12.3	5.7
5194	Tobacco and tobacco products -----	4 879 923	2 148 917	269 953	213 116	9 898	7 012	61.5	63.0	3.4	4.9
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	697 684	394 905	117 310	67 423	12 673	7 748	55.0	50.8	8.5	12.1
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	(D)	1 341 248	(D)	138 797	(D)	7 397	(D)	53.6	(D)	3.9
	Merchant wholesalers -----	1 622 779	1 055 638	142 447	102 318	11 492	8 481	50.1	58.6	10.0	9.4
50	Durable goods -----	1 034 230	738 166	105 395	81 815	11 463	8 546	48.7	55.7	14.6	12.6
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	809 050	609 371	98 456	78 581	10 305	8 123	50.5	58.5	18.1	13.0
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	671 347	(D)	88 811	(D)	10 404	(D)	50.7	(D)	17.7	(D)
5014	Tires and tubes -----	(D)	535 667	(D)	61 025	(D)	8 532	(D)	52.2	(D)	17.2
502	Furniture and home furnishings -----	(D)	681 250	(D)	67 403	(D)	8 735	(D)	56.9	(D)	12.1
5021	Furniture -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5023	Home furnishings -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	(D)	899 852	(D)	104 954	(D)	9 451	(D)	58.1	(D)	12.4
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	1 364 238	853 846	140 436	124 022	13 088	10 536	56.4	71.0	13.8	13.8
5039	Construction materials, n.e.c. -----	(D)	934 029	(D)	95 032	(D)	8 887	(D)	52.2	(D)	11.4
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	1 049 000	(D)	88 762	(D)	10 492	(D)	50.6	(D)	20.8	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	(D)	352 000	(D)	60 559	(D)	7 075	(D)	47.5	(D)	26.1
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	484 200	(D)	103 021	(D)	10 915	(D)	44.9	(D)	11.0	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	3 705 720	2 833 143	160 282	113 977	13 888	9 313	49.6	50.7	16.6	13.6
5052	Coal and other minerals and ores -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	1 611 614	1 213 667	117 621	98 963	11 172	8 820	49.6	56.2	16.4	12.5
5063	Electrical apparatus and equipment -----	(D)	939 081	(D)	85 371	(D)	8 300	(D)	58.0	(D)	10.1
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	594 267	(D)	61 903	(D)	8 590	(D)	57.1	(D)	16.3	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	1 156 983	658 426	124 854	67 503	13 354	7 664	47.4	58.6	14.0	13.8
5072	Hardware -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	1 553 839	651 059	144 652	75 037	13 270	7 702	49.4	57.0	14.0	13.3
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	729 833	(D)	121 639	(D)	12 583	(D)	50.4	(D)	10.4	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	792 607	689 688	83 276	70 586	12 452	9 075	49.4	58.1	13.4	12.6
5081	Commercial machines and equipment -----	(D)	640 100	(D)	60 577	(D)	9 498	(D)	57.9	(D)	14.8
5082	Construction and mining machinery and equipment -	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	462 200	410 000	79 690	61 500	10 897	7 600	53.3	56.2	18.7	21.3
5084	Industrial machinery and equipment -----	776 985	1 114 356	85 167	115 544	13 384	9 419	53.4	55.1	14.2	7.9
5085	Industrial supplies -----	771 333	682 905	87 431	60 511	12 587	9 764	55.6	60.6	12.6	14.6
5086	Professional equipment and supplies -----	1 122 958	786 263	72 644	45 825	10 668	7 334	55.1	59.2	15.1	13.1
5087	Service establishment equipment and supplies -----	486 621	231 188	75 064	44 299	12 053	8 054	52.0	61.4	10.6	9.8
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	296 000	(D)	63 429	(D)	10 357	(D)	53.7	(D)	22.2	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	896 474	568 922	102 004	84 263	9 253	7 646	43.8	47.7	11.5	10.5
5093	Scrap and waste materials -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	676 697	472 471	83 480	78 187	8 593	7 527	49.6	48.9	13.0	10.2
5099	Durable goods, n.e.c. -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	2 682 683	1 554 522	188 439	125 852	11 528	8 407	52.1	62.3	6.8	7.0
511	Paper and paper products -----	1 383 133	767 465	118 781	72 530	13 426	8 446	58.4	56.5	7.2	7.2
5111	Printing and writing paper -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5112	Stationery supplies -----	(D)	406 056	(D)	45 117	(D)	7 901	(D)	63.5	(D)	10.0
5113	Industrial and personal service paper -----	1 107 579	(D)	128 317	(D)	11 957	(D)	56.3	(D)	7.0	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	(D)	4 388 429	(D)	113 774	(D)	7 665	(D)	55.6	(D)	10.9
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	(D)	4 388 429	(D)	113 774	(D)	7 665	(D)	55.6	(D)	10.9
513	Apparel, piece goods, and notions -----	2 587 946	1 346 367	147 541	147 412	9 599	8 438	38.0	46.8	21.8	13.4
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	(D)	747 750	(D)	175 941	(D)	8 118	(D)	53.5	(D)	4.5
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5139	Footwear -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	2 359 534	1 727 045	183 589	147 042	11 152	8 068	54.4	60.5	3.8	4.1
5141	Groceries, general-line -----	(D)	1 507 500	(D)	128 298	(D)	9 383	(D)	62.1	(D)	10.3
5142	Frozen foods -----	2 036 667	(D)	137 303	(D)	9 820	(D)	50.6	(D)	6.1	(D)
5143	Dairy products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	2 818 692	1 567 083	175 325	195 885	8 177	7 885	52.7	60.4	1.7	1.6
5145	Confectionery -----	1 366 500	(D)	150 638	(D)	11 567	(D)	42.5	(D)	2.2	(D)
5146	Fish and seafood -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meat and meat products -----	3 199 625	(D)	263 887	(D)	10 034	(D)	53.7	(D)	2.0	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	2 356 897	(D)	148 911	(D)	12 059	(D)	66.4	(D)	0.9	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	1 056 667	1 498 333	107 039	145 000	10 275	8 078	58.3	83.6	5.9	7.2

See footnotes at end of table.

Table 3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales per establishment ¹		Sales per employee ^{1 2}		Payroll per employee ²		Annual payroll as percent of operating expenses		Ending inventories as percent of sales	
		1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977	1972	1977	1972
	Merchant wholesalers—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
515	Farm-product raw materials -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)
5154	Livestock -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products -----	2 272 763	1 314 476	201 787	121 070	15 932	9 443	50.9	50.6	7.0	7.7
5161	Chemicals and allied products -----	2 272 763	1 314 476	201 787	121 070	15 932	9 443	50.9	50.6	7.0	7.7
517	Petroleum and petroleum products -----	10 512 375	2 688 743	757 649	210 058	12 177	9 821	43.9	(NA)	4.2	6.4
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	(D)	4 174 895	(D)	240 373	(D)	10 173	(D)	(NA)	(D)	7.4
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	(D)	923 938	(D)	125 280	(D)	8 839	(D)	(NA)	(D)	1.4
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5181	Beer and ale -----	9 681 400	3 938 500	175 388	99 082	17 924	9 912	60.7	65.0	5.0	5.3
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	1 477 252	806 248	110 227	85 218	9 448	7 237	55.0	55.4	7.1	7.8
5191	Farm supplies -----	(D)	499 500	(D)	72 296	(D)	9 171	(D)	48.2	(D)	6.8
5194	Tobacco and tobacco products -----	4 879 923	2 148 917	269 953	213 116	9 898	7 012	61.5	63.0	3.4	4.9
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	465 385	345 267	69 540	51 277	12 460	7 337	56.0	51.9	14.1	13.3
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	(D)	574 237	(D)	54 754	(D)	6 939	(D)	55.8	(D)	10.7
	Manufacturers' sales branches and offices -	7 335 111	4 622 244	431 712	237 270	18 253	11 095	52.4	75.0	5.7	4.5
50	Durable goods -----	3 260 582	2 356 789	204 483	114 916	18 315	11 312	54.7	67.5	7.4	9.4
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	8 355 750	(D)	375 539	(D)	14 045	(D)	32.3	(D)	12.1	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	1 382 000	(D)	225 633	(D)	12 755	(D)	49.6	(D)	6.2	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	2 520 733	1 539 889	142 953	56 955	20 336	12 590	59.1	73.6	5.4	10.0
509	Miscellaneous durable goods -----	6 613 167	(D)	312 433	(D)	15 614	(D)	54.2	(D)	6.2	(D)
51	Nondurable goods -----	11 563 396	6 367 257	639 729	340 692	18 196	10 911	50.5	82.9	5.2	3.2
511	Paper and paper products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)
514	Groceries and related products -----	4 213 857	(D)	201 345	(D)	13 010	(D)	45.0	(D)	2.6	(D)
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	6 339 182	3 311 769	639 734	344 424	18 404	12 432	42.0	52.7	2.0	3.4
517	Petroleum and petroleum products -----	27 853 438	14 958 000	922 681	446 858	21 623	11 887	54.2	(NA)	6.4	4.2
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	(D)	3 811 313	(D)	628 670	(D)	9 649	(D)	41.2	(D)	1.3
	Agents, brokers, and commission merchants -----	2 242 989	1 466 830	534 598	264 429	13 847	8 449	45.1	63.8	0.7	1.6
50	Durable goods -----	1 660 902	1 306 145	422 146	268 226	13 725	8 193	44.8	84.7	1.0	2.5
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	1 628 333	(D)	697 857	(D)	15 286	(D)	69.0	(D)	-	(D)
506	Electrical goods -----	1 171 857	(D)	410 150	(D)	15 050	(D)	56.8	(D)	0.1	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	2 391 773	535 667	505 952	174 253	14 673	10 096	39.7	50.3	1.7	1.6
509	Miscellaneous durable goods -----	1 404 611	(D)	346 342	(D)	14 397	(D)	51.0	(D)	0.5	(D)
51	Nondurable goods -----	3 388 387	1 766 486	719 452	259 365	14 048	8 790	45.7	48.9	0.5	0.4
511	Paper and paper products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	3 698 000	(D)	821 778	(D)	17 056	(D)	39.0	(D)	-	(D)
514	Groceries and related products -----	1 624 714	(D)	541 571	(D)	14 286	(D)	56.4	(D)	2.7	(D)
515	Farm-product raw materials -----	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)
516	Chemicals and allied products -----	1 405 500	1 848 250	702 750	217 441	19 375	7 853	72.4	39.1	0.2	-
517	Petroleum and petroleum products -----	-	-	-	-	-	-	-	(NA)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	4 652 461	1 976 500	864 029	247 063	13 871	8 737	41.9	52.3	0.3	0.6

¹Includes sales taxes and finance charges in 1972 but not in 1977.

²Based on number of paid employees for week including March 12.

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Fall River, Mass.-R.I., SMSA										
	Wholesale trade -----	167	460 033	29 895	2 618	151	337 592	10	114 623	6	7 818
50	Durable goods -----	104	225 853	20 274	1 925	96	190 104	5	(D)	3	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	24	10 114	1 405	147	24	10 114	-	-	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	9	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	1	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	5	11 018	823	55	3	(D)	2	(D)	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	10	24 390	867	74	8	(D)	1	(D)	1	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	9	8 929	1 253	110	9	8 929	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	29	25 706	2 998	227	26	22 680	2	(D)	1	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	13	(D)	(D)	(D)	13	(D)	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	63	234 180	9 621	693	55	147 488	5	(D)	3	(D)
511	Paper and paper products -----	8	3 605	512	42	8	3 605	-	-	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	9	39 835	1 268	87	7	(D)	1	(D)	1	(D)
514	Groceries and related products -----	24	28 246	2 141	175	22	(D)	1	(D)	1	(D)
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	6	114 655	2 439	82	3	(D)	3	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	12	27 896	1 799	238	11	(D)	-	-	1	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	New London-Norwich, Conn.-R.I., SMSA										
	Wholesale trade -----	225	422 888	27 143	2 317	201	259 140	15	(D)	9	(D)
50	Durable goods -----	148	142 654	14 084	1 195	130	(D)	9	(D)	9	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	33	26 878	2 493	265	32	(D)	1	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	10	3 659	379	34	9	(D)	-	-	1	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	7	10 052	727	62	5	(D)	2	(D)	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	6	8 416	834	49	4	(D)	-	-	2	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	29	23 233	2 076	176	23	13 955	3	(D)	3	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	14	25 324	3 222	238	13	(D)	-	-	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	38	37 476	3 444	279	33	17 593	3	(D)	2	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	77	280 234	13 059	1 122	71	(D)	6	(D)	-	-
511	Paper and paper products -----	11	(D)	(D)	(D)	10	(D)	1	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	25	61 032	4 205	406	24	(D)	1	(D)	-	-
515	Farm-product raw materials -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	9	159 263	3 766	236	8	(D)	1	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	21	(D)	(D)	(D)	18	(D)	3	(D)	-	-

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Providence-Warwick-Pawtucket, R.I.-Mass., SMSA										
	Wholesale trade -----	1 489	3 131 886	212 493	17 196	1 287	2 081 908	109	827 735	93	222 243
50	Durable goods -----	955	1 199 703	115 196	9 439	837	873 888	56	206 624	62	119 191
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	167	144 677	15 649	1 466	163	133 640	3	(D)	1	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	39	56 656	4 362	418	37	(D)	1	(D)	1	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	117	79 284	9 604	921	116	(D)	1	(D)	-	-
5014	Tires and tubes -----	11	8 737	1 683	127	10	(D)	1	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	19	19 164	2 215	189	17	(D)	1	(D)	1	(D)
5021	Furniture -----	5	4 257	873	86	4	(D)	1	(D)	-	-
5023	Home furnishings -----	14	14 907	1 342	103	13	(D)	-	-	1	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	64	107 064	8 338	626	59	(D)	3	(D)	2	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	24	55 243	3 076	243	21	28 705	1	(D)	2	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	40	51 821	5 262	383	38	(D)	2	(D)	-	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	26	29 065	2 843	273	21	22 942	1	(D)	4	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	11	17 626	1 672	154	9	(D)	-	-	2	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	12	(D)	(D)	(D)	9	4 706	1	(D)	2	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	32	107 091	8 611	613	27	94 277	1	(D)	4	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	31	(D)	(D)	(D)	26	(D)	1	(D)	4	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	77	155 331	10 457	891	61	97 842	9	45 281	7	12 208
5063	Electrical apparatus and equipment -----	43	91 676	5 196	453	31	(D)	7	(D)	5	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	15	42 527	3 406	263	14	(D)	1	(D)	-	-
5065	Electronic parts and equipment -----	19	21 128	1 855	175	16	13 652	1	(D)	2	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	64	79 297	8 597	631	59	76 868	2	(D)	3	(D)
5072	Hardware -----	17	16 734	2 346	169	15	(D)	1	(D)	1	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	34	52 104	4 724	351	31	(D)	1	(D)	2	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	7	5 709	713	58	7	5 709	-	-	-	-
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	6	4 750	814	53	6	4 750	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	279	310 031	38 714	2 763	228	178 106	29	74 755	22	57 170
5081	Commercial machines and equipment -----	63	88 488	15 327	892	45	(D)	15	45 866	3	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	12	11 006	1 564	117	10	(D)	2	(D)	-	-
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	4	2 216	308	28	4	2 216	-	-	-	-
5084	Industrial machinery and equipment -----	82	95 014	8 867	662	64	48 764	6	17 269	12	28 981
5085	Industrial supplies -----	55	46 286	5 335	423	49	36 512	3	(D)	3	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	27	40 528	4 431	407	24	26 951	2	(D)	1	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies ---	33	25 605	2 737	220	29	14 174	1	(D)	3	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	3	888	145	14	3	888	-	-	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	227	247 983	19 772	1 987	202	182 821	7	39 879	18	25 283
5093	Scrap and waste materials -----	52	78 337	6 486	598	51	(D)	-	-	1	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	157	155 951	12 385	1 288	136	91 330	7	39 879	14	24 742
5099	Durable goods, n.e.c. -----	18	13 695	901	101	15	(D)	-	-	3	(D)
51	Nondurable goods -----	534	1 932 183	97 297	7 757	450	1 208 020	53	621 111	31	103 052
511	Paper and paper products -----	52	104 112	8 410	589	44	(D)	7	(D)	1	(D)
5111	Printing and writing paper -----	9	30 616	3 390	213	9	30 616	-	-	-	-
5112	Stationery supplies -----	20	28 478	2 202	172	17	(D)	3	(D)	-	-
5113	Industrial and personal service paper -----	23	45 018	2 818	204	18	20 385	4	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	13	49 271	2 618	249	12	(D)	-	-	1	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	13	49 271	2 618	249	12	(D)	-	-	1	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	44	117 900	6 862	686	38	97 462	1	(D)	5	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	18	55 374	3 371	284	16	(D)	1	(D)	1	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	10	14 096	344	51	8	(D)	-	-	2	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	7	13 876	995	187	5	(D)	-	-	2	(D)
5139	Footwear -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	197	518 429	33 107	2 785	175	444 059	15	62 997	7	11 373
5141	Groceries, general-line -----	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
5142	Frozen foods -----	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	-	-
5143	Dairy products -----	11	13 511	821	77	9	(D)	2	(D)	-	-
5144	Poultry and poultry products -----	15	39 977	1 947	238	15	39 977	-	-	-	-
5145	Confectionery -----	15	21 461	1 830	149	15	21 461	-	-	-	-
5146	Fish and seafood -----	28	58 007	3 201	296	26	(D)	-	-	2	(D)
5147	Meat and meat products -----	35	124 783	4 737	452	31	102 170	3	(D)	1	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	27	67 049	5 460	452	27	67 049	-	-	-	-
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	51	78 536	6 788	562	37	39 699	10	(D)	4	(D)
515	Farm-product raw materials -----	4	4 021	345	34	4	4 021	-	-	-	-
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5154	Livestock -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	55	163 332	9 134	559	40	87 979	11	69 731	4	5 622
5161	Chemicals and allied products -----	55	163 332	9 134	559	40	87 979	11	69 731	4	5 622

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Providence-Warwick-Pawtucket, R.I.-Mass., SMSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products	34	640 984	12 554	741	20	206 120	14	434 864	-	-
5171	Petroleum bulk stations and terminals	20	568 158	10 005	526	7	(D)	13	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	14	72 826	2 549	215	13	(D)	1	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	17	113 362	9 433	620	16	(D)	1	(D)	-	-
5181	Beer and ale	5	48 407	4 947	276	5	48 407	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	12	64 955	4 486	344	11	(D)	1	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	118	220 772	14 834	1 494	101	153 871	4	6 419	13	60 482
5191	Farm supplies	20	17 102	1 716	183	19	(D)	-	-	1	(D)
5194	Tobacco and tobacco products	11	59 991	2 154	216	11	59 991	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	18	13 139	1 413	111	12	(D)	4	6 419	2	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	69	130 540	9 551	984	59	71 471	-	-	10	59 069

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Providence County										
	Wholesale trade -----	1 140	2 665 204	177 316	14 290	998	1 794 715	77	704 701	65	165 788
50	Durable goods -----	730	953 435	96 643	7 917	647	745 406	40	134 964	43	73 065
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	114	97 755	11 003	1 015	113	(D)	1	(D)	-	-
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	27	(D)	(D)	(D)	27	(D)	-	-	-	-
5013	Automotive parts and supplies -----	79	68 031	7 738	721	79	68 031	-	-	-	-
5014	Tires and tubes -----	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	1	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	19	(D)	(D)	(D)	17	16 587	1	(D)	1	(D)
5021	Furniture -----	5	4 257	873	86	4	(D)	1	(D)	-	-
5023	Home furnishings -----	14	(D)	(D)	(D)	13	(D)	-	-	1	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	55	76 860	7 539	556	52	67 164	2	(D)	1	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	19	26 443	2 479	188	18	(D)	-	-	1	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	36	50 417	5 060	368	34	(D)	2	(D)	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	20	21 485	2 587	247	17	19 963	1	(D)	2	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ---	9	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	1	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	8	3 464	404	36	6	(D)	1	(D)	1	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	26	103 731	8 228	581	22	91 183	1	(D)	3	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	25	(D)	(D)	(D)	21	(D)	1	(D)	3	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	55	97 862	8 518	747	47	(D)	4	6 479	4	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	29	46 795	4 179	377	23	37 987	3	(D)	3	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	14	(D)	(D)	(D)	14	(D)	-	-	-	-
5065	Electronic parts and equipment -----	12	(D)	(D)	(D)	10	(D)	1	(D)	1	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	47	(D)	(D)	(D)	46	(D)	1	(D)	-	-
5072	Hardware -----	14	11 713	1 791	138	13	(D)	1	(D)	-	-
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	24	40 043	3 475	260	24	40 043	-	-	-	-
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	213	253 555	33 141	2 360	176	149 856	23	69 005	14	34 694
5081	Commercial machines and equipment -----	52	85 638	14 574	831	36	38 907	14	(D)	2	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	10	(D)	(D)	(D)	9	(D)	1	(D)	-	-
5083	Farm and garden machinery and equipment ---	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5084	Industrial machinery and equipment -----	58	82 682	7 296	560	46	40 780	3	(D)	9	(D)
5085	Industrial supplies -----	38	34 100	4 432	350	35	27 382	2	(D)	1	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	24	22 628	3 155	320	22	(D)	2	(D)	-	-
5087	Service establishment equipment and supplies --	27	19 159	2 228	184	24	12 379	1	(D)	2	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	181	224 192	17 381	1 764	157	159 230	6	39 679	18	25 283
5093	Scrap and waste materials -----	36	68 996	5 503	512	35	(D)	-	-	1	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	133	144 124	11 240	1 174	113	79 703	6	39 679	14	24 742
5099	Durable goods, n.e.c. -----	12	11 072	638	78	9	(D)	-	-	3	(D)
51	Nondurable goods -----	410	1 711 769	80 673	6 373	351	1 049 309	37	569 737	22	92 723
511	Paper and paper products -----	42	78 777	7 092	505	37	59 357	4	(D)	1	(D)
5111	Printing and writing paper -----	9	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	-	-
5112	Stationery supplies -----	15	21 369	1 625	132	13	(D)	2	(D)	-	-
5113	Industrial and personal service paper -----	18	(D)	(D)	(D)	15	20 068	2	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	10	46 265	2 339	197	9	(D)	-	-	1	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	10	46 265	2 339	197	9	(D)	-	-	1	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	39	(D)	(D)	(D)	35	(D)	-	-	4	14 792
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	16	49 162	3 048	265	15	(D)	-	-	1	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	9	(D)	(D)	(D)	7	3 299	-	-	2	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	1	(D)
5139	Footwear -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	147	408 016	24 269	2 071	134	350 566	10	(D)	3	(D)
5141	Groceries, general-line -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
5142	Frozen foods -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5143	Dairy products -----	9	(D)	(D)	(D)	8	(D)	1	(D)	-	-
5144	Poultry and poultry products -----	10	23 955	1 104	142	10	23 955	-	-	-	-
5145	Confectionery -----	12	(D)	(D)	(D)	12	(D)	-	-	-	-
5146	Fish and seafood -----	12	31 576	1 500	135	12	31 576	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	30	121 984	4 508	429	28	(D)	2	(D)	-	-
5148	Fresh fruits and vegetables -----	24	65 033	5 325	416	24	65 033	-	-	-	-
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	40	59 949	5 370	452	30	28 887	7	(D)	3	(D)
515	Farm-product raw materials -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5154	Livestock -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	40	136 976	7 323	434	29	65 896	9	(D)	2	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	40	136 976	7 323	434	29	65 896	9	(D)	2	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)
	Providence County—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products -----	30	633 672	12 054	677	17	201 323	13	432 349	-	-
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	19	564 139	9 735	495	7	(D)	12	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	11	69 533	2 319	182	10	(D)	1	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages ----	15	(D)	(D)	(D)	14	91 368	1	(D)	-	-
5181	Beer and ale -----	5	48 407	4 947	276	5	48 407	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	10	(D)	(D)	(D)	9	42 961	1	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	85	197 367	12 802	1 309	74	(D)	-	-	11	(D)
5191	Farm supplies -----	10	13 701	1 417	135	10	13 701	-	-	-	-
5194	Tobacco and tobacco products -----	8	55 949	1 941	192	8	55 949	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	11	6 235	1 016	83	9	(D)	-	-	2	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	56	121 482	8 428	899	47	(D)	-	-	9	(D)

Table 6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Providence										
	Wholesale trade -----	502	1 252 723	84 813	6 918	446	938 218	31	248 459	25	66 046
50	Durable goods -----	318	478 273	47 207	3 777	287	377 904	15	60 170	16	40 199
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	46	36 992	4 599	468	46	36 992	-	-	-	-
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	-	-	-
5013	Automotive parts and supplies -----	34	24 107	3 614	354	34	24 107	-	-	-	-
5014	Tires and tubes -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	7	7 562	940	91	7	7 562	-	-	-	-
5021	Furniture -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5023	Home furnishings -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	17	29 903	2 068	147	16	(D)	1	(D)	-	-
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	7	8 451	466	39	7	8 451	-	-	-	-
5039	Construction materials, n.e.c. -----	10	21 452	1 602	108	9	(D)	1	(D)	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	7	6 216	759	81	5	(D)	-	-	2	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	12	54 077	4 510	254	11	(D)	1	(D)	-	-
5051	Metals service centers and offices -----	12	54 077	4 510	254	11	(D)	1	(D)	-	-
5052	Coal and other minerals and ores -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	20	45 939	3 617	344	18	(D)	1	(D)	1	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	11	(D)	(D)	(D)	9	19 247	1	(D)	1	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	7	22 149	1 467	121	7	22 149	-	-	-	-
5065	Electronic parts and equipment -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	21	36 298	3 900	287	21	36 298	-	-	-	-
5072	Hardware -----	3	2 393	429	29	3	2 393	-	-	-	-
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	12	27 518	2 774	206	12	27 518	-	-	-	-
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	3	3 225	331	26	3	3 225	-	-	-	-
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	3	3 162	366	26	3	3 162	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	93	139 541	18 252	1 224	80	79 012	8	(D)	5	(D)
5081	Commercial machines and equipment -----	21	54 054	9 106	450	16	22 442	3	(D)	2	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	-	-
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5084	Industrial machinery and equipment -----	21	38 946	2 796	238	17	16 717	1	(D)	3	(D)
5085	Industrial supplies -----	18	18 156	2 392	170	17	(D)	1	(D)	-	-
5086	Professional equipment and supplies -----	14	17 578	2 275	225	13	(D)	1	(D)	-	-
5087	Service establishment equipment and supplies -----	16	9 643	1 451	118	15	(D)	1	(D)	-	-
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	95	121 745	8 562	881	83	98 820	4	(D)	8	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	14	49 507	2 513	233	14	49 507	-	-	-	-
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	76	(D)	(D)	(D)	65	(D)	4	(D)	7	17 720
5099	Durable goods, n.e.c. -----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	1	(D)
51	Nondurable goods -----	184	774 450	37 606	3 141	159	560 314	16	188 289	9	25 847
511	Paper and paper products -----	13	16 204	1 600	126	13	16 204	-	-	-	-
5111	Printing and writing paper -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5112	Stationery supplies -----	7	5 263	913	69	7	5 263	-	-	-	-
5113	Industrial and personal service paper -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	15	(D)	(D)	(D)	13	21 689	-	-	2	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	1	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	3	1 473	86	16	3	1 473	-	-	-	-
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	1	(D)
5139	Footwear -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	78	190 069	8 506	795	73	(D)	4	(D)	1	(D)
5141	Groceries, general-line -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5142	Frozen foods -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5143	Dairy products -----	5	7 080	195	32	5	(D)	-	(D)	-	-
5144	Poultry and poultry products -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
5145	Confectionery -----	7	4 251	283	27	7	4 251	-	-	-	-
5146	Fish and seafood -----	4	3 001	118	14	4	3 001	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	18	83 067	2 462	228	16	(D)	2	(D)	-	-
5148	Fresh fruits and vegetables -----	17	40 579	1 839	184	17	40 579	-	-	-	-
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	15	25 706	2 092	175	12	13 689	2	(D)	1	(D)
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5154	Livestock -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	15	84 001	4 169	219	10	41 400	5	42 601	-	-
5161	Chemicals and allied products -----	15	84 001	4 169	219	10	41 400	5	42 601	-	-

Table 6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Providence—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products -----	13	253 894	6 819	393	7	151 572	6	102 322	-	-
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	8	(D)	(D)	(D)	2	(D)	6	102 322	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	10	64 665	5 402	334	9	(D)	1	(D)	-	-
5181	Beer and ale -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	1	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	36	98 251	7 109	838	30	76 670	-	-	6	21 581
5191	Farm supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5194	Tobacco and tobacco products -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	29	61 243	5 585	652	24	(D)	-	-	5	(D)

Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
					Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
Rhode Island -----	1 480	3 075 704	206 420	16 803	1 280	2 077 157	108	792 192	92	206 355
Bristol County -----	35	(D)	(D)	(D)	30	(D)	-	-	5	(D)
Barrington town -----	11	6 438	386	26	8	(D)	-	-	3	(D)
Bristol town -----	15	10 829	434	50	13	(D)	-	-	2	(D)
Warren town -----	9	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	-	-
Kent County -----	186	238 778	18 145	1 545	147	147 498	24	(D)	15	(D)
Coventry town -----	11	(D)	(D)	(D)	9	(D)	1	(D)	1	(D)
East Greenwich town -----	11	13 986	988	109	9	(D)	-	-	2	(D)
Warwick -----	137	192 482	14 889	1 201	107	115 456	20	57 674	10	19 352
West Warwick town -----	26	25 967	1 740	181	22	(D)	3	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
Newport County -----	45	92 135	4 380	290	40	70 340	4	(D)	1	(D)
Middletown town -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
Newport -----	19	31 321	2 106	181	17	(D)	1	(D)	1	(D)
Portsmouth town -----	5	(D)	(D)	(D)	4	1 132	1	(D)	-	-
Tiverton town -----	13	(D)	(D)	(D)	11	(D)	2	(D)	-	-
Remainder of county -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Providence County -----	1 140	2 665 204	177 316	14 290	998	1 794 715	77	704 701	65	165 788
Burrillville town -----	9	11 055	744	76	7	(D)	-	-	2	(D)
Central Falls -----	22	19 844	1 868	184	21	(D)	1	(D)	-	-
Cranston -----	135	170 510	13 665	1 071	120	135 875	5	25 236	10	9 399
Cumberland town -----	19	80 564	4 532	308	17	(D)	-	-	2	(D)
East Providence -----	138	660 186	30 428	2 231	103	208 503	26	397 066	9	54 617
Johnston town -----	44	40 694	4 929	450	40	37 846	1	(D)	3	(D)
Lincoln town -----	20	82 905	4 729	299	16	65 161	1	(D)	3	(D)
North Providence town -----	21	14 082	770	105	18	(D)	-	-	3	(D)
North Smithfield town -----	16	32 824	2 943	238	13	(D)	1	(D)	2	(D)
Pawtucket -----	120	186 523	18 453	1 423	109	168 866	9	(D)	2	(D)
Providence -----	502	1 252 723	84 813	6 918	446	938 218	31	248 458	25	66 046
Smithfield town -----	28	18 679	2 726	315	26	(D)	1	(D)	1	(D)
Woonsocket -----	55	91 159	6 259	615	51	(D)	1	(D)	3	(D)
Remainder of county -----	11	3 456	457	57	11	3 456	-	-	-	-
Washington County -----	74	(D)	(D)	(D)	65	(D)	3	(D)	6	(D)
Narragansett town -----	10	15 014	1 159	124	10	15 014	-	-	-	-
North Kingstown town -----	18	13 856	1 115	108	14	(D)	1	(D)	3	(D)
South Kingstown town -----	17	9 112	883	93	16	(D)	-	-	1	(D)
Westerly town -----	20	11 958	906	86	17	8 769	2	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	9	(D)	(D)	(D)	8	7 760	-	-	1	(D)

¹(Part) after name indicates city is located in more than one county; see appendix E for counties involved.

South Carolina

CONTENTS

[Page numbers listed here omit the State prefix number
that appear as part of the number of each page]

	Page
Summary of Findings	2
State Map	3

CHARTS

1. Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977	4
2. Percent of Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977	4
3. Wholesale Sales by Kind of Business: 1972 and 1977	5

TABLES

1. Summary Statistics for the State: 1977	7
2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972 ...	11
3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972	14
4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977	17
4A. Selected Ratios for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977	*
4B. Summary Statistics for the Area Outside Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977	*
5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977	23
6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977	29
7. Summary Statistics for Counties and for Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977	30
7A. Summary Statistics for Cities With 2,500 Inhabitants or More Listed Alphabetically: 1977 ...	*
7B. Counties Ranked by Volume of Sales: 1977	*
7C. Cities With 2,500 Inhabitants or More Ranked by Volume of Sales: 1977	*
7D. Inventories, Operating Expenses, and Payroll for Counties: 1977	*

*Published in microfiche only; see page VIII.

SUMMARY OF FINDINGS

Data from the 1977 Census of Wholesale Trade show that South Carolina's 4,112 wholesale establishments had sales totaling \$8.3 billion, an increase of 76.0 percent over sales in 1972 when the last such census was taken.

Sales by petroleum and petroleum products wholesalers in 1977 accounted for 17.6 percent of the State's total sales compared to 12.7 percent in 1972. Other leading wholesale kinds of business in 1977 were machinery, equipment, and supplies wholesalers with 15.1 percent; groceries and related products wholesalers with 14.8 percent; and apparel, piece goods, and notions wholesalers with 5.6 percent.

Annual sales for all wholesalers in the State averaged \$2,010,120 per establishment compared to \$1,208,500 in 1972. In 1977, apparel, piece goods, and notions wholesalers averaged \$6,204,907 per establishments; petroleum and petroleum products wholesalers, \$3,834,338; and metals and minerals, except petroleum wholesalers, \$3,259,933.

The sales per employee for wholesalers in the State averaged \$197,463 in 1977. Petroleum and petroleum products wholesalers reported sales per employee of \$512,417, which contrasts

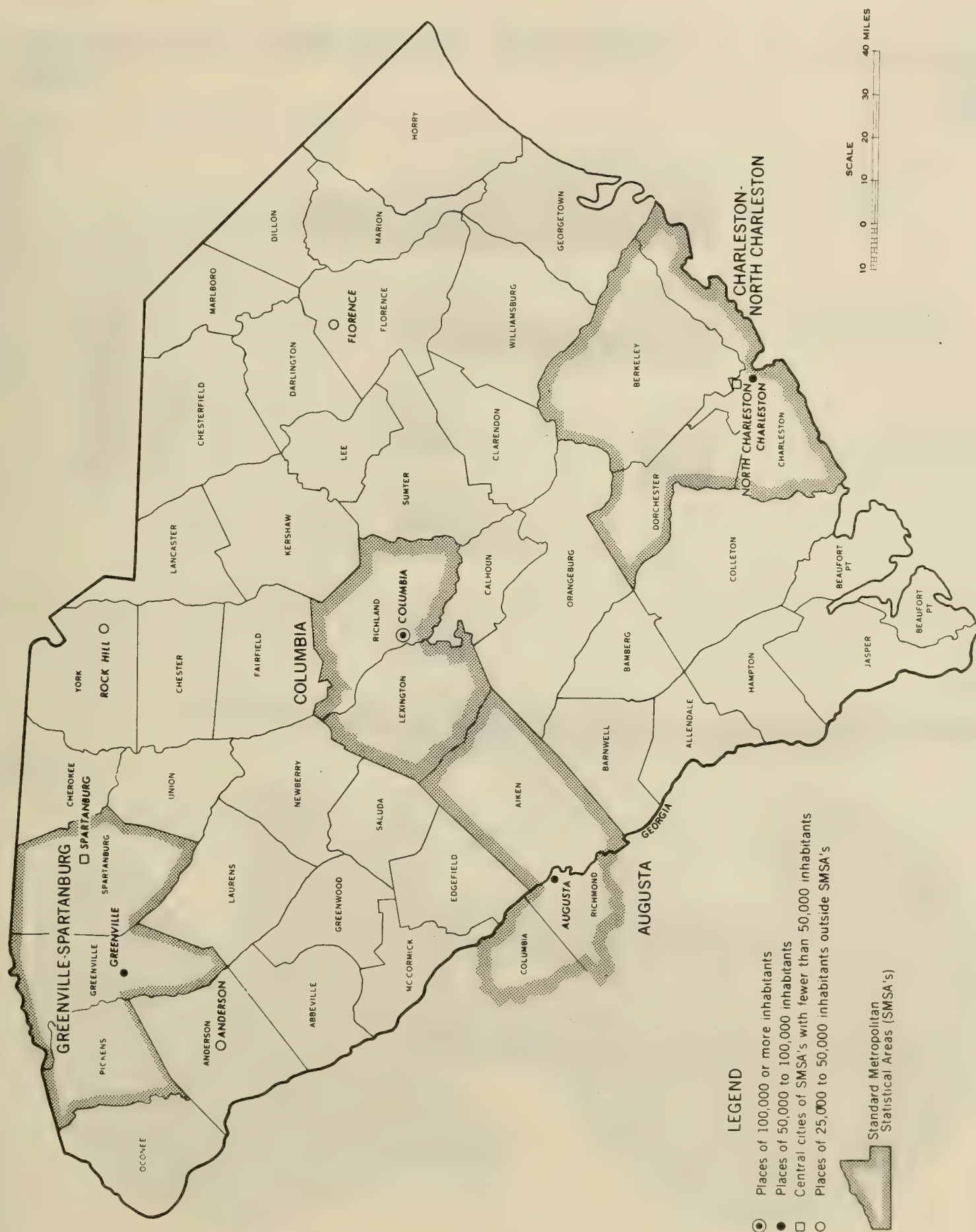
sharply with the \$100,458 recorded by the furniture and home furnishings wholesalers.

The 1977 payroll of wholesalers in the State amounted to \$462 million, up 63.3 percent from 1972. Payroll as a percent of operating expenses averaged 50.6 percent for all wholesalers, 57.4 percent for paper and paper products wholesalers, and 54.1 percent for machinery, equipment, and supplies wholesalers.

There were 41,859 paid employees (full- and part-time) engaged in wholesale trade in the State as of mid-March 1977. Machinery, equipment, and supplies wholesalers were the largest employers with 9,876 employees, followed by groceries and related products wholesalers with 5,636 employees, and motor vehicles and automotive parts and supplies wholesalers with 4,152 employees.

Greenville County led the counties in the State, accounting for 18.5 percent of the total sales by wholesalers. Greenville city had the largest sales among the cities in the State, accounting for 13.4 percent.

SOUTH CAROLINA



SOUTH CAROLINA

CHART 1.

Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977

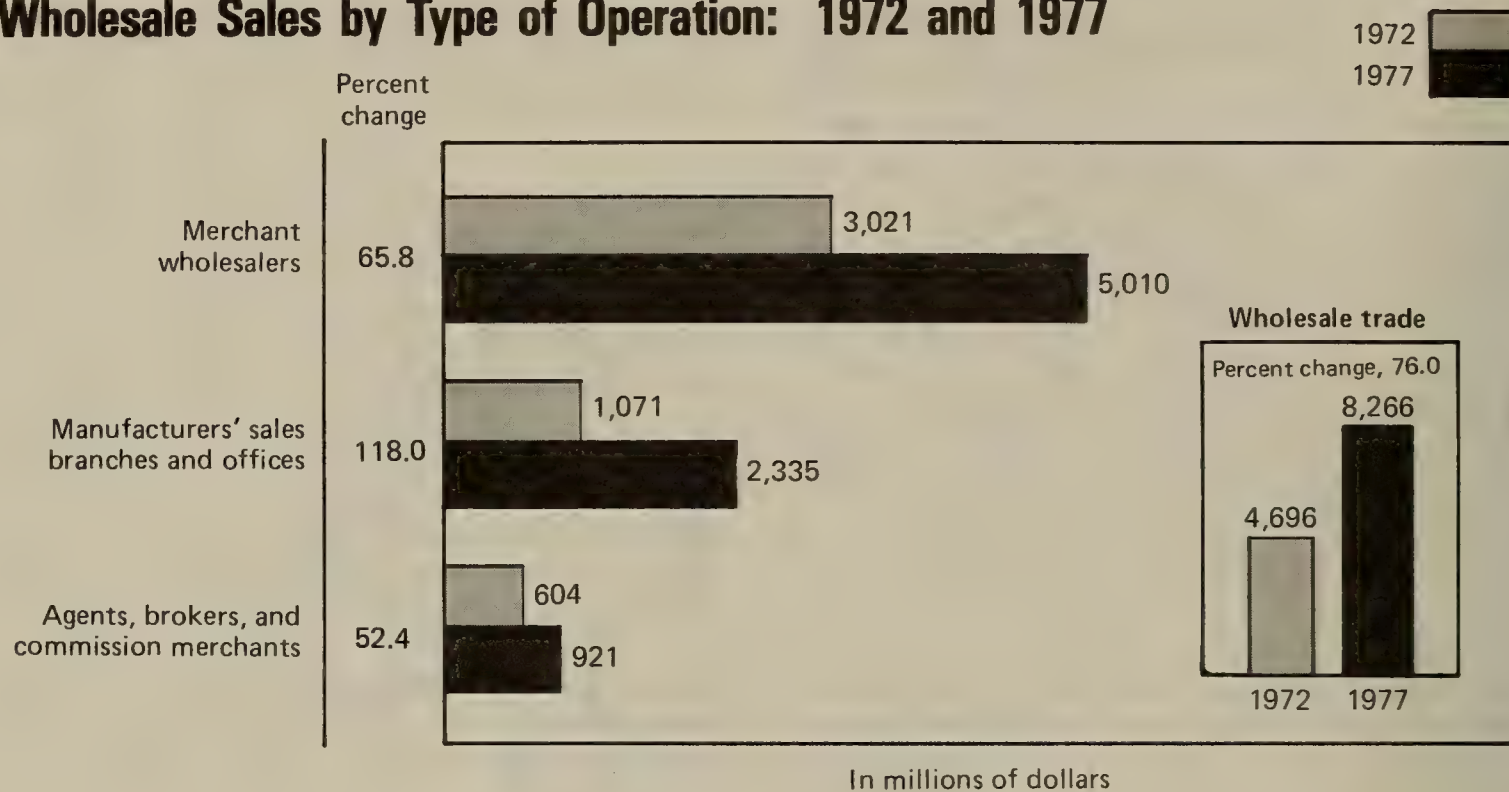
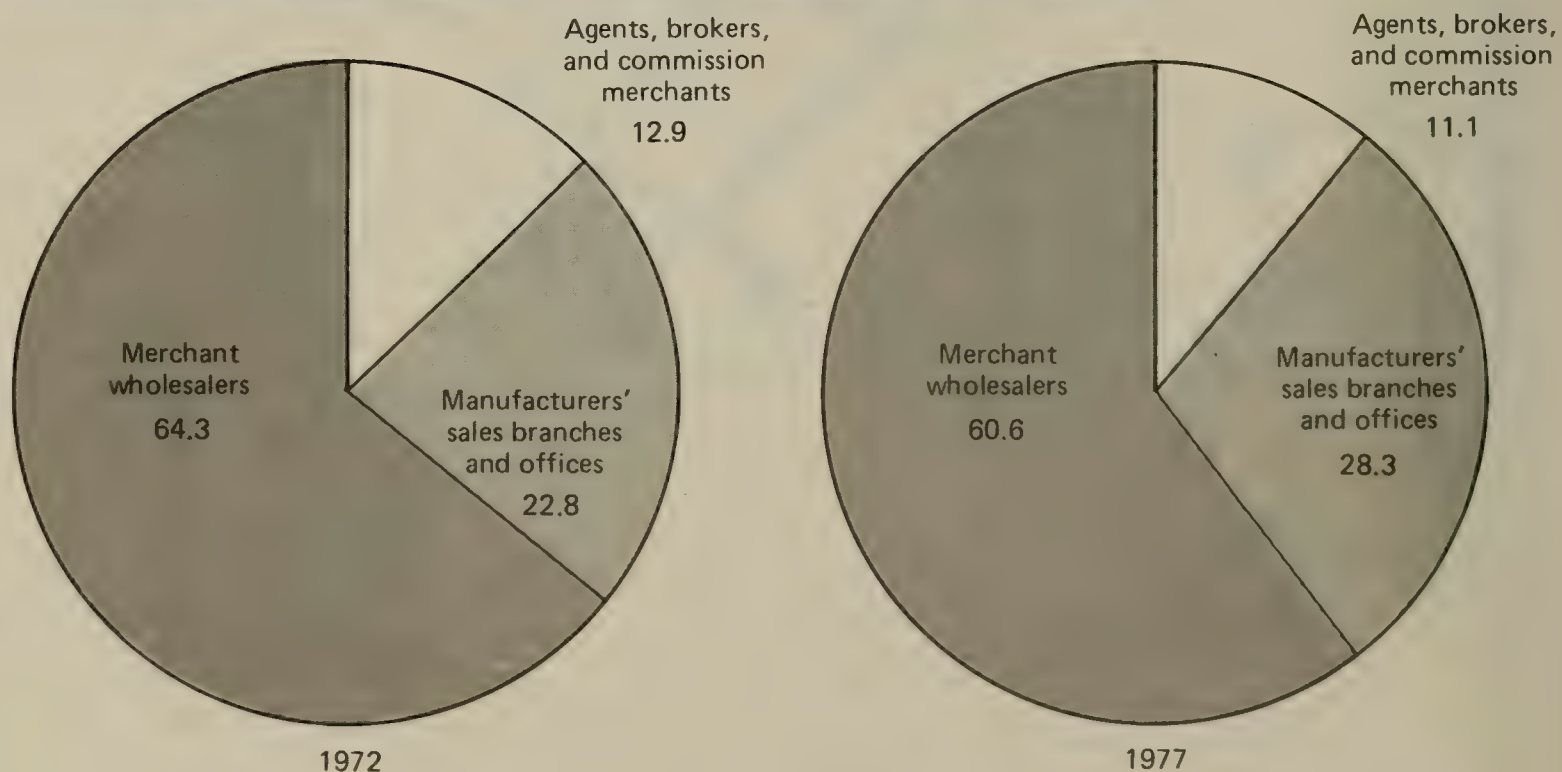


CHART 2

Percent of Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977



SOUTH CAROLINA

CHART 3.

Wholesale Sales by Kind of Business: 1972 and 1977

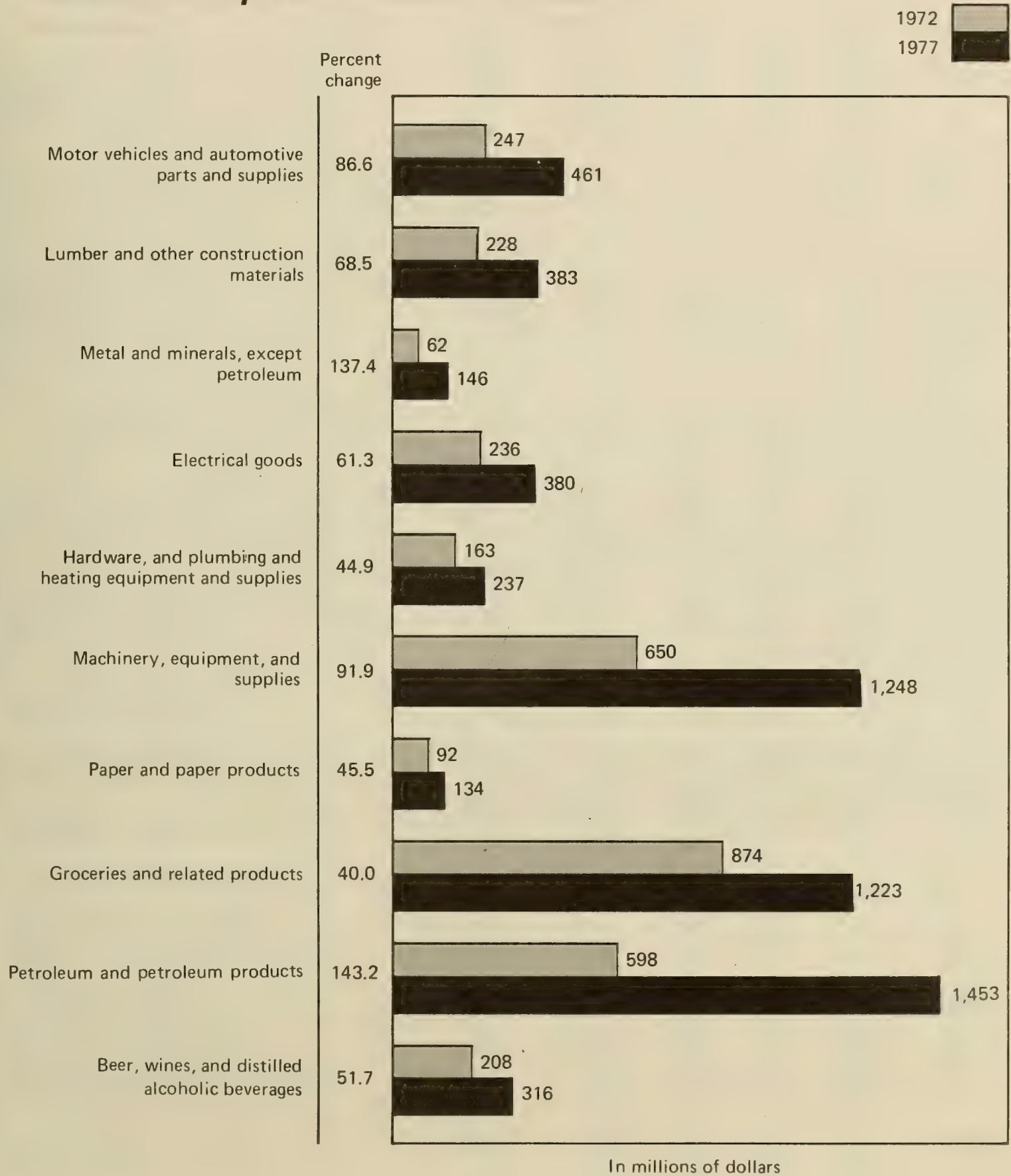


Table 1. Summary Statistics for the State: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Wholesale trade -----	4 112	8 265 612	624 199	911 794	11.0	461 821	109 986	41 859
	Types of operation								
	Merchant wholesalers -----	3 501	5 009 532	501 751	720 400	14.4	363 099	86 464	34 297
	Wholesale distributors and jobbers -----	3 357	4 540 757	468 371	682 870	15.0	347 985	82 939	32 880
	Importers -----	42	148 859	18 320	18 662	12.5	7 903	1 894	553
	Exporters -----	12	95 350	651	2 461	2.6	1 126	280	97
	Terminal grain elevators -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Country grain elevators -----	37	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Assemblers of farm products, except country grain elevators -----	52	134 000	7 665	9 074	6.8	3 464	780	468
	Manufacturers' sales branches and offices ---	315	2 334 999	116 992	148 318	6.4	76 993	18 561	5 565
	Sales branches (with stock) -----	239	1 768 528	116 992	131 192	7.4	66 781	15 997	4 950
	Sales offices (without stock) -----	76	566 471	-	17 126	3.0	10 212	2 564	615
	Agents, brokers, and commission merchants --	296	921 081	5 456	43 076	4.7	21 729	4 961	1 997
	Auction companies -----	41	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Brokers (representing buyers or sellers) -----	69	301 346	590	12 015	4.0	6 867	1 632	551
	Commission merchants -----	76	166 281	1 360	10 028	6.0	4 713	1 117	364
	Import agents -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Export agents -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Manufacturers' agents -----	106	241 615	2 049	14 867	6.2	7 262	1 716	487
	Types of operation by kind of business								
	All types of operations -----	4 112	8 265 612	624 199	911 794	11.0	461 821	109 986	41 859
50	Durable goods -----	2 321	3 246 185	372 864	510 581	15.7	267 833	63 803	23 305
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	513	461 772	61 603	75 018	16.2	40 270	9 208	4 152
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	117	241 403	24 539	23 636	9.8	12 839	2 830	1 244
5013	Automotive parts and supplies -----	345	157 250	28 131	40 436	25.7	21 672	5 074	2 361
5014	Tires and tubes -----	51	63 119	8 933	10 946	17.3	5 759	1 304	547
502	Furniture and home furnishings -----	94	95 134	10 997	16 974	17.8	8 891	2 126	947
5021	Furniture -----	45	33 573	3 964	7 422	22.1	3 987	933	467
5023	Home furnishings -----	49	61 561	7 033	9 552	15.5	4 904	1 193	480
503	Lumber and other construction materials -----	153	383 695	20 247	32 575	8.5	16 074	4 229	1 500
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	80	157 829	14 997	17 872	11.3	8 777	2 234	830
5039	Construction materials, n.e.c. -----	73	225 866	5 250	14 703	6.5	7 297	1 995	670
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	65	81 714	15 540	15 124	18.5	7 496	1 870	741
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	45	71 584	14 397	12 447	17.4	6 348	1 544	596
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	13	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	45	146 697	15 031	16 762	11.4	8 297	2 012	718
5051	Metals service centers and offices -----	40	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	227	380 106	27 793	45 716	12.0	23 802	5 744	2 056
5063	Electrical apparatus and equipment -----	151	279 181	19 938	33 225	11.9	17 700	4 268	1 522
5064	Electrical appliances, and television and radio sets ---	30	66 233	4 678	6 196	9.4	2 846	739	241
5065	Electronic parts and equipment -----	46	34 692	3 177	6 295	18.1	3 256	737	293
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	168	236 618	28 836	37 662	15.9	19 793	5 091	1 711
5072	Hardware -----	39	53 732	6 755	10 095	18.8	5 319	1 412	447
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	65	98 144	12 652	15 598	15.9	8 494	2 135	787
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	51	74 931	7 767	9 888	13.2	4 845	1 248	372
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	13	9 811	1 662	2 081	21.2	1 135	296	105
508	Machinery, equipment, and supplies -----	857	1 247 641	174 693	233 791	18.7	126 393	29 468	9 876
5081	Commercial machines and equipment -----	141	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment ---	54	154 316	44 445	31 587	20.5	16 718	3 731	1 164
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	152	128 633	38 754	22 289	17.3	12 115	2 937	1 348
5084	Industrial machinery and equipment -----	214	396 328	34 931	58 494	14.8	28 814	6 826	2 095
5085	Industrial supplies -----	121	193 843	21 001	33 924	17.5	18 091	4 219	1 451
5086	Professional equipment and supplies -----	72	136 854	14 071	25 893	18.9	13 257	2 976	1 054
5087	Service establishment equipment and supplies -----	90	52 325	6 230	12 549	24.0	6 632	1 607	680
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	13	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	199	212 808	18 124	36 959	17.4	16 817	4 055	1 604
5093	Scrap and waste materials -----	104	145 963	15 879	27 343	18.7	12 234	2 957	1 154
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	12	1 655	391	634	38.3	273	60	36
5099	Durable goods, n.e.c. -----	83	65 190	1 854	8 982	13.8	4 310	1 038	414

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	All types of operations—Con.								
51	Nondurable goods -----	1 791	5 019 427	251 335	401 213	8.0	193 988	46 183	18 554
511	Paper and paper products -----	97	134 388	10 094	25 068	18.7	14 400	3 521	1 194
5111	Printing and writing paper -----	9	9 240	1 374	2 443	26.4	1 380	342	119
5112	Stationery supplies -----	60	38 336	2 426	8 757	22.8	5 408	1 292	484
5113	Industrial and personal service paper -----	28	86 812	6 294	13 868	16.0	7 612	1 887	598
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	31	82 762	10 700	12 081	14.6	6 527	1 532	617
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	31	82 762	10 700	12 081	14.6	6 527	1 532	617
513	Apparel, piece goods, and notions -----	75	465 368	24 947	24 296	5.2	12 315	3 180	1 078
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	33	256 371	7 647	9 450	3.7	5 053	1 260	418
5134	Notions and other dry goods -----	5	9 394	1 343	2 104	22.4	1 162	235	95
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	24	174 481	14 395	9 977	5.7	5 100	1 469	447
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	10	24 433	1 502	2 621	10.7	960	200	112
5139	Footwear -----	3	689	60	144	20.9	40	16	6
514	Groceries and related products -----	444	1 223 259	36 328	114 440	9.4	57 882	13 411	5 636
5141	Groceries, general-line -----	61	395 403	21 574	31 880	8.1	16 894	4 029	1 637
5142	Frozen foods -----	22	135 744	3 519	10 998	8.1	5 606	1 371	492
5143	Dairy products -----	57	67 142	905	13 583	20.2	6 667	1 632	662
5144	Poultry and poultry products -----	27	58 118	713	4 482	7.7	2 333	549	295
5145	Confectionery -----	43	19 558	1 277	4 933	25.2	2 162	511	255
5146	Fish and seafood -----	26	14 793	440	2 181	14.7	1 035	190	152
5147	Meat and meat products -----	64	124 874	3 005	12 546	10.0	6 656	1 582	707
5148	Fresh fruits and vegetables -----	50	71 856	814	9 673	13.5	4 068	814	391
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	94	335 771	4 081	24 164	7.2	12 461	2 733	1 045
515	Farm-product raw materials -----	163	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5152	Cotton -----	35	152 413	10 516	5 048	3.3	1 909	563	196
5153	Grain -----	59	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5154	Livestock -----	28	136 186	244	3 469	2.5	1 469	362	335
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	41	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products -----	70	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	70	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	379	1 453 214	65 970	77 819	5.4	32 922	7 878	2 836
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	309	1 260 405	60 456	62 982	5.0	27 156	6 624	2 382
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	70	192 809	5 514	14 837	7.7	5 766	1 254	454
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	73	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5181	Beer and ale -----	57	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	16	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	459	515 052	51 279	69 529	13.5	33 323	8 251	4 000
5191	Farm supplies -----	287	255 030	27 789	35 715	14.0	15 332	3 818	2 079
5194	Tobacco and tobacco products -----	32	81 725	5 067	6 032	7.4	3 687	889	429
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	26	18 156	1 967	4 290	23.6	2 238	488	194
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	114	160 141	16 456	23 492	14.7	12 066	3 056	1 298
	Merchant wholesalers -----	3 501	5 009 532	501 751	720 400	14.4	363 099	86 464	34 297
50	Durable goods -----	2 046	2 354 740	334 890	425 423	18.1	220 499	52 717	20 152
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	501	387 796	58 752	71 634	18.5	38 635	8 872	3 844
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	111	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	340	148 736	27 395	39 692	26.7	21 177	4 991	2 320
5014	Tires and tubes -----	50	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	79	69 764	10 358	15 168	21.7	8 031	1 910	885
5021	Furniture -----	39	28 892	3 801	6 757	23.4	3 724	878	447
5023	Home furnishings -----	40	40 872	6 557	8 411	20.6	4 307	1 032	438
503	Lumber and other construction materials -----	125	281 471	13 728	25 757	9.2	12 979	3 478	1 245
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	70	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	55	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	61	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	41	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	13	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	33	98 316	11 796	13 738	14.0	6 909	1 619	600
5051	Metals service centers and offices -----	29	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	182	220 570	26 305	37 085	16.8	19 629	4 722	1 796
5063	Electrical apparatus and equipment -----	118	164 604	18 776	27 315	16.6	14 569	3 471	1 317
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	24	35 030	4 352	4 239	12.1	2 159	586	200
5065	Electronic parts and equipment -----	40	20 936	3 177	5 531	26.4	2 901	665	279
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	151	202 707	28 811	35 500	17.5	18 813	4 850	1 646
5072	Hardware -----	36	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	62	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	40	56 971	7 767	8 750	15.4	4 195	1 077	326
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	13	9 811	1 662	2 081	21.2	1 135	296	105

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	Merchant wholesalers—Con.								
50	Durable goods—Con.								
508	Machinery, equipment, and supplies -----	745	844 227	151 996	178 514	21.1	93 351	21 860	7 966
5081	Commercial machines and equipment -----	107	47 483	6 392	16 472	34.7	9 041	2 085	873
5082	Construction and mining machinery and equipment ---	51	147 645	41 449	30 700	20.8	16 298	3 639	1 139
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	145	121 392	38 022	21 270	17.5	11 707	2 824	1 303
5084	Industrial machinery and equipment -----	168	257 024	28 377	46 932	18.3	22 874	5 493	1 681
5085	Industrial supplies -----	110	147 245	20 815	31 595	21.5	16 709	3 949	1 385
5086	Professional equipment and supplies -----	63	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies -----	89	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	12	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	169	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	100	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	12	1 655	391	634	38.3	273	60	36
5099	Durable goods, n.e.c. -----	57	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	1 455	2 654 792	166 861	294 977	11.1	142 600	33 747	14 145
511	Paper and paper products -----	75	85 322	9 129	17 552	20.6	10 082	2 503	895
5111	Printing and writing paper -----	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5112	Stationery supplies -----	46	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	22	55 926	5 454	9 137	16.3	5 236	1 319	414
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	30	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	30	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	52	80 510	8 055	9 226	11.5	4 705	1 085	438
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	21	44 640	4 050	4 833	10.8	2 351	580	206
5134	Notions and other dry goods -----	5	9 394	1 343	2 104	22.4	1 162	235	95
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	19	25 146	2 510	2 074	8.2	1 107	239	127
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5139	Footwear -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	339	697 167	32 632	79 425	11.4	40 595	9 461	4 189
5141	Groceries, general-line -----	50	345 741	21 574	30 283	8.8	16 085	3 855	1 571
5142	Frozen foods -----	18	58 336	3 519	8 528	14.6	4 231	1 022	378
5143	Dairy products -----	32	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	26	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5145	Confectionery -----	41	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5146	Fish and seafood -----	25	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meat and meat products -----	55	80 800	1 793	10 003	12.4	5 390	1 292	609
5148	Fresh fruits and vegetables -----	45	68 171	814	9 213	13.5	3 915	794	383
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	47	38 237	2 342	6 582	17.2	3 835	873	369
515	Farm-product raw materials -----	111	407 710	24 284	20 133	4.9	7 481	1 844	887
5152	Cotton -----	27	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5153	Grain -----	57	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5154	Livestock -----	11	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	16	15 978	4 591	3 429	21.5	1 358	299	192
516	Chemicals and allied products -----	55	50 708	3 121	11 127	21.9	5 768	1 304	457
5161	Chemicals and allied products -----	55	50 708	3 121	11 127	21.9	5 768	1 304	457
517	Petroleum and petroleum products -----	312	562 051	17 017	55 984	10.0	23 467	5 575	2 234
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	249	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	63	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	69	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5181	Beer and ale -----	54	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	15	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	412	397 833	38 983	55 219	13.9	26 424	6 451	3 210
5191	Farm supplies -----	268	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5194	Tobacco and tobacco products -----	32	81 725	5 067	6 032	7.4	3 687	889	429
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	13	7 472	877	2 134	28.6	1 081	217	95
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	99	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Manufacturers' sales branches and offices ---	315	2 334 999	116 992	148 318	6.4	76 993	18 561	5 565
50	Durable goods -----	136	564 750	33 367	64 674	11.5	37 150	8 723	2 303
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	8	9 281	534	991	10.7	446	101	35
503	Lumber and other construction materials -----	23	99 377	6 511	6 438	6.5	2 889	711	243
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	-	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	26	120 642	1 463	6 462	5.4	3 140	811	200
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	6	8 197	-	352	4.3	208	51	14
508	Machinery, equipment, and supplies -----	52	295 536	18 963	46 041	15.6	28 341	6 566	1 593
509	Miscellaneous durable goods -----	13	5 084	220	737	14.5	407	93	39
51	Nondurable goods -----	179	1 770 249	83 625	83 644	4.7	39 843	9 838	3 262
511	Paper and paper products -----	16	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	13	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	47	179 761	3 350	22 992	12.8	10 980	2 504	935
515	Farm-product raw materials -----	-	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products -----	14	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	57	883 429	48 786	20 939	2.4	8 949	2 182	558
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	28	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	Agents, brokers, and commission merchants--	296	921 081	5 456	43 076	4.7	21 729	4 961	1 997
50	Durable goods -----	139	326 695	4 607	20 484	6.3	10 184	2 363	850
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	7	16 089	105	815	5.1	414	115	27
503	Lumber and other construction materials -----	5	2 847	8	380	13.3	206	40	12
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	19	38 894	25	2 169	5.6	1 033	211	60
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	11	25 714	25	1 810	7.0	772	190	51
508	Machinery, equipment, and supplies -----	60	107 878	3 734	9 236	8.6	4 701	1 042	317
509	Miscellaneous durable goods -----	17	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	157	594 386	849	22 592	3.8	11 545	2 598	1 147
511	Paper and paper products -----	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	-	-	-	-	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	10	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	58	346 331	346	12 023	3.5	6 307	1 446	512
515	Farm-product raw materials -----	52	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	10	7 734	167	896	11.6	506	121	44
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	19	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

¹Includes payroll.

Table 2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales ¹			Payroll, entire year		
		1977 (number)	1972 (number)	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977
	All types of operations -----	4 112	3 888	8 265 612	4 696 231	76.0	461 821	282 887	63.3
50	Durable goods -----	2 321	2 008	3 246 185	1 789 196	81.4	267 833	155 135	72.6
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	513	460	461 772	247 471	86.6	40 270	24 660	63.3
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	117	82	241 403	120 248	100.8	12 839	6 760	89.9
5013	Automotive parts and supplies -----	345	314	157 250	97 102	61.9	21 672	13 625	59.1
5014	Tires and tubes -----	51	64	63 119	30 121	109.6	5 759	4 275	34.7
502	Furniture and home furnishings -----	94	77	95 134	58 619	62.3	8 891	5 086	74.8
5021	Furniture -----	45	44	33 573	20 367	64.8	3 987	2 787	43.1
5023	Home furnishings -----	49	33	61 561	38 252	60.9	4 904	2 299	113.3
503	Lumber and other construction materials -----	153	151	383 695	227 690	68.5	16 074	12 878	24.8
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	80	78	157 829	124 407	26.9	8 777	7 684	14.2
5039	Construction materials, n.e.c. -----	73	73	225 866	103 283	118.7	7 297	5 194	40.5
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	65	46	81 714	32 244	153.4	7 496	3 396	120.7
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	45	26	71 584	22 728	215.0	6 348	2 348	170.4
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	13	11	(D)	5 819	(D)	(D)	489	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	7	9	(D)	3 697	(D)	(D)	559	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	45	39	146 697	61 795	137.4	8 297	4 842	71.4
5051	Metals service centers and offices -----	40	35	(D)	55 861	(D)	(D)	4 692	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	5	4	(D)	5 934	(D)	(D)	150	(D)
506	Electrical goods -----	227	185	380 106	235 675	61.3	23 802	14 592	63.1
5063	Electrical apparatus and equipment -----	151	113	279 181	157 144	77.7	17 700	9 104	84.4
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	30	23	66 233	56 572	17.1	2 846	2 925	-2.7
5065	Electronic parts and equipment -----	46	49	34 692	21 959	58.0	3 256	2 563	27.0
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	168	151	236 618	163 305	44.9	19 793	14 872	33.1
5072	Hardware -----	39	32	53 732	45 729	17.5	5 319	4 842	9.9
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	65	60	98 144	62 453	57.1	8 494	5 361	58.4
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	51	44	74 931	48 781	53.6	4 845	3 945	22.8
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	13	15	9 811	6 342	54.7	1 135	724	56.8
508	Machinery, equipment, and supplies -----	857	730	1 247 641	650 213	91.9	126 393	67 200	88.1
5081	Commercial machines and equipment -----	141	123	(D)	94 941	(D)	(D)	17 102	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	54	38	154 316	76 268	102.3	16 718	6 609	153.0
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	152	171	128 633	79 079	62.7	12 115	7 774	55.8
5084	Industrial machinery and equipment -----	214	165	396 328	243 378	62.8	28 814	18 184	58.5
5085	Industrial supplies -----	121	103	193 843	99 981	93.9	18 091	9 778	85.0
5086	Professional equipment and supplies -----	72	48	136 854	27 502	397.6	13 257	3 947	235.9
5087	Service establishment equipment and supplies -----	90	75	52 325	22 672	130.8	6 632	3 262	103.3
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	13	7	(D)	6 392	(D)	(D)	544	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	199	169	212 808	112 184	89.7	16 817	7 609	121.0
5093	Scrap and waste materials -----	104	83	145 963	57 455	154.0	12 234	4 664	162.3
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	12	10	1 655	2 222	-25.5	273	165	65.5
5099	Durable goods, n.e.c. -----	83	76	65 190	52 507	24.2	4 310	2 780	55.0
51	Nondurable goods -----	1 791	1 878	5 019 427	2 907 035	72.7	193 988	127 752	51.8
511	Paper and paper products -----	97	73	134 388	92 337	45.5	14 400	7 694	87.2
5111	Printing and writing paper -----	9	6	9 240	7 737	19.4	1 380	551	150.5
5112	Stationery supplies -----	60	43	38 336	21 075	81.9	5 408	2 833	90.9
5113	Industrial and personal service paper -----	28	24	86 812	63 525	36.7	7 612	4 310	76.6
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	31	40	82 762	99 204	-16.6	6 527	5 536	17.9
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	31	40	82 762	99 204	-16.6	6 527	5 536	17.9
513	Apparel, piece goods, and notions -----	75	72	465 368	241 108	93.0	12 315	6 573	87.4
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	33	23	256 371	184 772	38.7	5 053	3 858	31.0
5134	Notions and other dry goods -----	5	10	9 394	11 359	-17.3	1 162	1 150	1.0
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	24	22	174 481	23 012	658.2	5 100	927	450.2
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	10	13	24 433	21 497	13.7	960	593	61.9
5139	Footwear -----	3	4	689	468	47.2	40	45	-11.1
514	Groceries and related products -----	444	468	1 223 259	873 731	40.0	57 882	43 420	33.3
5141	Groceries, general-line -----	61	46	395 403	299 984	31.8	16 894	12 004	40.7
5142	Frozen foods -----	22	25	135 744	66 557	104.0	5 606	2 324	141.2
5143	Dairy products -----	57	64	67 142	89 878	-25.3	6 667	8 988	-25.8
5144	Poultry and poultry products -----	27	30	58 118	30 727	89.1	2 333	1 622	43.8
5145	Confectionery -----	43	42	19 558	22 171	-11.8	2 162	1 901	13.7
5146	Fish and seafood -----	26	23	14 793	8 444	75.2	1 035	653	58.5
5147	Meat and meat products -----	64	59	124 874	98 316	27.0	6 656	4 017	65.7
5148	Fresh fruits and vegetables -----	50	74	71 856	50 652	41.9	4 068	3 581	13.6
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	94	105	335 771	207 002	62.2	12 461	8 330	49.6
515	Farm-product raw materials -----	163	158	(D)	392 148	(D)	(D)	5 500	(D)
5152	Cotton -----	35	44	152 413	129 125	18.0	1 909	1 470	29.9
5153	Grain -----	59	42	(D)	59 159	(D)	(D)	1 780	(D)
5154	Livestock -----	28	26	136 186	117 922	15.5	1 469	1 060	38.6
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	41	46	(D)	85 942	(D)	(D)	1 190	(D)
516	Chemicals and allied products -----	70	45	(D)	113 944	(D)	(D)	5 404	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	70	45	(D)	113 944	(D)	(D)	5 404	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	379	458	1 453 214	587 557	143.2	32 922	24 016	37.1
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	309	378	1 260 405	516 832	143.9	27 156	21 336	27.3
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	70	80	192 809	80 725	138.8	5 766	2 680	115.1
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	73	66	(D)	208 096	(D)	(D)	11 102	(D)
5181	Beer and ale -----	57	57	(D)	99 782	(D)	(D)	7 487	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	16	9	(D)	108 314	(D)	(D)	3 615	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	459	498	515 052	288 910	78.3	33 323	18 507	80.1
5191	Farm supplies -----	287	317	255 030	152 196	67.6	15 332	9 677	58.4
5194	Tobacco and tobacco products -----	32	36	81 725	50 398	62.2	3 687	1 981	86.1
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	26	35	18 156	12 354	47.0	2 238	1 559	43.6
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	114	110	160 141	73 962	116.5	12 066	5 290	128.1

See footnotes at end of table.

Table 2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales ¹			Payroll, entire year		
		1977 (number)	1972 (number)	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977
	Merchant wholesalers -----	3 501	3 211	5 009 532	3 020 743	65.8	363 099	220 331	64.8
50	Durable goods -----	2 046	1 764	2 354 740	1 329 523	77.1	220 499	126 889	73.8
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	501	450	387 796	208 878	85.7	38 635	24 018	60.9
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	111	76	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	340	310	148 736	(D)	(D)	21 177	(D)	(D)
5014	Tires and tubes -----	50	64	(D)	30 121	(D)	(D)	4 275	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	79	64	69 764	44 395	57.1	8 031	4 535	77.1
5021	Furniture -----	39	36	28 892	17 178	68.2	3 724	2 503	48.8
5023	Home furnishings -----	40	28	40 872	27 217	50.2	4 307	2 032	112.0
503	Lumber and other construction materials -----	125	121	281 471	153 554	83.3	12 979	10 584	22.6
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	70	62	(D)	73 620	(D)	(D)	6 434	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	55	59	(D)	79 934	(D)	(D)	4 150	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	61	46	(D)	32 244	(D)	(D)	3 396	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	41	26	(D)	22 728	(D)	(D)	2 348	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	13	11	(D)	5 819	(D)	(D)	489	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	7	9	(D)	3 697	(D)	(D)	559	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	33	31	98 316	36 704	167.9	6 909	3 441	100.8
5051	Metals service centers and offices -----	29	30	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	4	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	182	154	220 570	148 876	48.2	19 629	12 641	55.3
5063	Electrical apparatus and equipment -----	118	89	164 604	93 381	76.3	14 569	7 626	91.0
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	24	21	35 030	(D)	(D)	2 159	(D)	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	40	44	20 936	(D)	(D)	2 901	(D)	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	151	135	202 707	143 365	41.4	18 813	13 133	43.2
5072	Hardware -----	36	30	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	62	59	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	40	33	56 971	32 633	74.6	4 195	2 460	70.5
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	13	13	9 811	(D)	(D)	1 135	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	745	625	844 227	471 258	79.1	93 351	48 197	93.7
5081	Commercial machines and equipment -----	107	94	47 483	30 229	57.1	9 041	5 160	75.2
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	51	37	147 645	(D)	(D)	16 298	(D)	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	145	164	121 392	74 476	63.0	11 707	7 397	58.3
5084	Industrial machinery and equipment -----	168	120	257 024	162 235	58.4	22 874	12 755	79.3
5085	Industrial supplies -----	110	92	147 245	81 087	81.6	16 709	9 274	80.2
5086	Professional equipment and supplies -----	63	40	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies -----	89	71	(D)	16 905	(D)	(D)	3 067	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	12	7	(D)	6 392	(D)	(D)	544	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	169	138	(D)	90 249	(D)	(D)	6 944	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	100	79	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	12	10	1 655	2 222	-25.5	273	165	65.5
5099	Durable goods, n.e.c. -----	57	49	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	1 455	1 447	2 654 792	1 691 220	57.0	142 600	93 442	52.6
511	Paper and paper products -----	75	55	85 322	49 880	71.1	10 082	6 230	61.8
5111	Printing and writing paper -----	7	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5112	Stationery supplies -----	46	32	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	22	18	55 926	32 950	69.7	5 236	3 635	44.0
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	30	40	(D)	99 204	(D)	(D)	5 536	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	30	40	(D)	99 204	(D)	(D)	5 536	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	52	54	80 510	76 640	5.0	4 705	3 581	31.4
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	21	14	44 640	43 978	1.5	2 351	1 439	63.4
5134	Notions and other dry goods -----	5	9	9 394	(D)	(D)	1 162	(D)	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	19	18	25 146	(D)	(D)	1 107	(D)	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	5	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5139	Footwear -----	2	4	(D)	468	(D)	(D)	45	(D)
514	Groceries and related products -----	339	364	697 167	560 435	24.4	40 595	29 587	37.2
5141	Groceries, general-line -----	50	46	345 741	299 984	15.3	16 085	12 004	34.0
5142	Frozen foods -----	18	20	58 336	28 290	106.2	4 231	1 743	142.7
5143	Dairy products -----	32	33	(D)	22 257	(D)	(D)	1 843	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	26	26	(D)	28 639	(D)	(D)	1 459	(D)
5145	Confectionery -----	41	40	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5146	Fish and seafood -----	25	23	(D)	8 444	(D)	(D)	653	(D)
5147	Meat and meat products -----	55	52	80 800	(D)	(D)	5 390	(D)	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	45	67	68 171	45 778	48.9	3 915	3 377	15.9
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	47	57	38 237	64 740	-40.9	3 835	4 282	-10.4
515	Farm-product raw materials -----	111	108	407 710	198 763	105.1	7 481	3 759	99.0
5152	Cotton -----	27	37	(D)	105 807	(D)	(D)	1 371	(D)
5153	Grain -----	57	42	(D)	59 159	(D)	(D)	1 780	(D)
5154	Livestock -----	11	11	(D)	23 488	(D)	(D)	286	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	16	18	15 978	10 309	55.0	1 358	322	321.7
516	Chemicals and allied products -----	55	33	50 708	(D)	(D)	5 768	(D)	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	55	33	50 708	(D)	(D)	5 768	(D)	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	312	320	562 051	273 831	105.3	23 467	15 952	47.1
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	249	243	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	63	77	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	69	65	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5181	Beer and ale -----	54	57	(D)	99 782	(D)	(D)	7 487	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	15	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	412	408	397 833	194 625	104.4	26 424	14 821	78.3
5191	Farm supplies -----	268	260	(D)	94 320	(D)	(D)	7 510	(D)
5194	Tobacco and tobacco products -----	32	36	81 725	50 398	62.2	3 687	1 981	86.1
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	13	22	7 472	7 073	5.6	1 081	914	18.3
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	99	90	(D)	42 834	(D)	(D)	4 416	(D)

See footnotes at end of table.

Table 2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales ¹			Payroll, entire year		
		1977 (number)	1972 (number)	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977
	Manufacturers' sales branches and offices -----	315	383	2 334 999	1 071 224	118.0	76 993	50 137	53.6
50	Durable goods -----	136	120	564 750	307 262	83.8	37 150	22 931	62.0
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	5	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	8	9	9 281	9 069	2.3	446	389	14.7
503	Lumber and other construction materials -----	23	18	99 377	52 013	91.1	2 889	1 783	62.0
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	3	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	26	21	120 642	76 480	57.7	3 140	1 566	100.5
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -	6	5	8 197	9 921	-17.4	208	1 185	-82.4
508	Machinery, equipment, and supplies -----	52	47	295 536	130 191	127.0	28 341	16 218	74.8
509	Miscellaneous durable goods -----	13	14	5 084	6 904	-26.4	407	393	3.6
51	Nondurable goods -----	179	263	1 770 249	763 962	131.7	39 843	27 206	46.4
511	Paper and paper products -----	16	14	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	1	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	13	4	(D)	135 169	(D)	(D)	2 046	(D)
514	Groceries and related products -----	47	51	179 761	149 135	20.5	10 980	10 798	1.7
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
516	Chemicals and allied products -----	14	10	(D)	81 727	(D)	(D)	2 489	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	57	132	883 429	(D)	(D)	8 949	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	3	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	28	52	(D)	51 533	(D)	(D)	2 960	(D)
	Agents, brokers, and commission merchants -----	296	292	921 081	604 264	52.4	21 729	12 419	75.0
50	Durable goods -----	139	124	326 695	152 411	114.4	10 184	5 315	91.6
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	7	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	7	4	16 089	5 155	212.1	414	162	155.6
503	Lumber and other construction materials -----	5	12	2 847	22 123	-87.1	206	511	-59.7
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	4	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	9	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	19	10	38 894	10 319	276.9	1 033	385	168.3
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -	11	11	25 714	10 019	156.7	772	554	39.4
508	Machinery, equipment, and supplies -----	60	58	107 878	48 764	121.2	4 701	2 785	68.8
509	Miscellaneous durable goods -----	17	17	(D)	15 031	(D)	(D)	272	(D)
51	Nondurable goods -----	157	168	594 386	451 853	31.5	11 545	7 104	62.5
511	Paper and paper products -----	6	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	10	14	(D)	29 299	(D)	(D)	946	(D)
514	Groceries and related products -----	58	53	346 331	164 161	111.0	6 307	3 035	107.8
515	Farm-product raw materials -----	52	50	(D)	193 385	(D)	(D)	1 741	(D)
516	Chemicals and allied products -----	1	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	10	6	7 734	(D)	(D)	506	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	19	38	(D)	42 752	(D)	(D)	726	(D)

¹Includes sales taxes and finance charges in 1972 but not in 1977.

Table 3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales per establishment ¹		Sales per employee ^{1 2}		Payroll per employee ²		Annual payroll as percent of operating expenses		Ending inventories as percent of sales	
		1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977	1972	1977	1972
	All types of operations -----	2 010 120	1 208 500	197 463	125 206	11 033	7 542	50.6	57.7	7.6	7.6
50	Durable goods -----	1 398 615	891 034	139 291	90 947	11 493	7 886	52.5	55.8	11.5	11.1
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	900 140	537 980	111 217	66 364	9 699	6 613	53.7	58.0	13.3	12.2
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	2 063 273	1 466 439	194 054	120 852	10 321	6 794	54.3	53.3	10.2	8.6
5013	Automotive parts and supplies -----	455 797	309 242	66 603	46 594	9 179	6 538	53.6	61.1	17.9	16.8
5014	Tires and tubes -----	1 237 627	470 641	115 391	46 340	10 528	6 577	52.6	56.8	14.2	12.0
502	Furniture and home furnishings -----	1 012 064	761 286	100 458	82 330	9 389	7 143	52.4	52.7	11.6	11.1
5021	Furniture -----	746 067	462 886	71 891	48 725	8 537	6 667	53.7	61.7	11.8	8.9
5023	Home furnishings -----	1 256 347	1 159 152	128 252	130 109	10 217	7 820	51.3	44.8	11.4	12.2
503	Lumber and other construction materials -----	2 507 810	1 507 881	255 797	127 201	10 716	7 194	49.3	52.8	5.3	6.3
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	1 972 862	1 594 962	190 155	112 382	10 575	6 941	49.1	50.3	9.5	8.7
5039	Construction materials, n.e.c. -----	3 094 055	1 414 836	337 113	151 220	10 891	7 605	49.6	56.8	2.3	3.4
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	1 257 138	700 957	110 275	78 836	10 116	8 303	49.6	54.9	19.0	12.9
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	1 590 756	874 154	120 107	80 883	10 651	8 356	51.0	55.9	20.1	13.5
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	(D)	529 000	(D)	79 712	(D)	6 699	(D)	50.7	(D)	12.1
5043	Photographic equipment and supplies -----	(D)	410 778	(D)	67 218	(D)	10 164	(D)	54.9	(D)	10.0
505	Metals and minerals, except petroleum -----	3 259 933	1 584 487	204 313	100 317	11 556	7 860	49.5	50.4	10.2	13.4
5051	Metals service centers and offices -----	(D)	1 596 029	(D)	92 485	(D)	7 768	(D)	50.7	(D)	14.9
5052	Coal and other minerals and ores -----	(D)	1 483 500	(D)	494 500	(D)	12 500	(D)	41.8	(D)	-
506	Electrical goods -----	1 674 476	1 273 919	184 876	125 559	11 577	7 774	52.1	52.7	7.3	9.9
5063	Electrical apparatus and equipment -----	1 848 881	1 390 655	183 430	155 127	11 629	8 987	53.3	57.3	7.1	6.4
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	2 207 767	2 459 652	274 826	112 693	11 809	5 827	45.9	42.5	7.1	17.6
5065	Electronic parts and equipment -----	754 174	448 143	118 403	60 660	11 113	7 080	51.7	52.1	9.2	14.7
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	1 408 440	1 081 490	138 292	86 451	11 568	7 873	52.6	58.6	12.2	14.6
5072	Hardware -----	1 377 744	1 429 031	120 206	72 128	11 899	7 637	52.7	61.7	12.6	21.6
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	1 509 908	1 040 883	124 706	103 228	10 793	8 861	54.5	59.7	12.9	13.2
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	1 469 235	1 108 659	201 427	90 002	13 024	7 279	49.0	53.2	10.4	10.1
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	754 692	422 800	93 438	58 722	10 810	6 704	54.5	62.4	16.9	11.0
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 455 824	890 703	126 331	87 371	12 798	9 030	54.1	57.3	14.0	12.9
5081	Commercial machines and equipment -----	(D)	771 878	(D)	62 626	(D)	11 281	(D)	64.2	(D)	10.5
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	2 857 704	2 007 053	132 574	115 558	14 363	10 014	52.9	53.6	28.8	21.1
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	846 270	462 450	95 425	63 213	8 987	6 214	54.4	55.8	30.1	18.9
5084	Industrial machinery and equipment -----	1 852 000	1 475 018	189 178	131 414	13 754	9 819	49.3	55.9	8.8	10.3
5085	Industrial supplies -----	1 602 008	970 689	133 593	87 780	12 468	8 585	53.3	55.7	10.8	11.0
5086	Professional equipment and supplies -----	1 900 750	572 958	129 843	52 485	12 578	7 532	51.2	61.3	10.3	14.2
5087	Service establishment equipment and supplies -----	581 389	302 293	76 949	52 360	9 753	7 533	52.8	47.0	11.9	10.2
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	(D)	913 143	(D)	95 403	(D)	8 119	(D)	54.9	(D)	9.0
509	Miscellaneous durable goods -----	1 069 387	663 811	132 673	92 791	10 484	6 294	45.5	50.4	8.5	4.3
5093	Scrap and waste materials -----	1 403 490	692 229	126 484	72 089	10 601	5 852	44.7	49.5	10.9	5.7
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	137 917	222 200	45 972	92 583	7 583	6 875	43.1	45.8	23.6	19.1
5099	Durable goods, n.e.c. -----	785 422	690 882	157 464	135 327	10 411	7 165	48.0	52.4	2.8	2.2
51	Nondurable goods -----	2 802 583	1 547 942	270 531	162 996	10 455	7 163	48.4	60.2	5.0	5.5
511	Paper and paper products -----	1 385 443	1 264 890	112 553	103 866	12 060	8 655	57.4	62.4	7.5	6.8
5111	Printing and writing paper -----	1 026 667	1 289 500	77 647	131 136	11 597	9 339	56.5	61.3	14.9	11.7
5112	Stationery supplies -----	638 933	490 116	79 207	59 703	11 174	8 025	61.8	60.2	6.3	6.8
5113	Industrial and personal service paper -----	3 100 429	2 646 875	146 890	133 176	12 880	9 036	54.9	64.1	7.3	6.1
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	2 669 742	2 480 100	134 136	124 316	10 579	6 937	54.0	56.5	12.9	10.3
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	2 669 742	2 480 100	134 136	124 316	10 579	6 937	54.0	56.5	12.9	10.3
513	Apparel, piece goods, and notions -----	6 204 907	3 348 722	431 696	326 263	11 424	8 894	50.7	35.7	5.4	4.5
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	7 768 818	8 033 565	613 328	427 713	12 089	8 931	53.5	27.5	3.0	2.9
5134	Notions and other dry goods -----	1 878 800	1 135 900	98 884	73 760	12 232	7 468	55.2	67.1	14.3	11.6
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	7 270 042	1 046 000	390 338	198 379	11 409	7 991	51.1	60.7	8.3	6.4
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	2 443 300	1 653 615	218 152	632 265	8 571	17 441	36.6	55.0	6.1	12.2
5139	Footwear -----	229 667	117 000	114 833	156 000	6 667	15 000	27.8	63.4	8.7	20.9
514	Groceries and related products -----	2 755 088	1 866 947	217 044	138 732	10 270	6 894	50.6	54.0	3.0	3.6
5141	Groceries, general-line -----	6 482 016	6 521 391	241 541	179 739	10 320	7 192	53.0	58.5	5.5	5.8
5142	Frozen foods -----	6 170 182	2 662 280	275 902	230 301	11 394	8 042	51.0	44.9	2.6	2.9
5143	Dairy products -----	1 177 930	1 404 344	101 423	72 424	10 071	7 243	49.1	52.9	1.3	1.6
5144	Poultry and poultry products -----	2 152 518	1 024 233	197 010	80 227	7 908	4 235	52.1	47.6	1.2	2.4
5145	Confectionery -----	454 837	527 881	76 698	69 069	8 478	5 922	43.8	57.4	6.5	5.7
5146	Fish and seafood -----	568 962	367 130	97 322	64 954	6 809	5 023	47.5	73.6	3.0	1.3
5147	Meat and meat products -----	1 951 156	1 666 373	176 625	178 432	9 414	7 290	53.1	52.2	2.4	1.8
5148	Fresh fruits and vegetables -----	1 437 120	684 486	183 775	94 677	10 404	6 693	42.1	52.9	1.1	2.0
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	3 572 032	1 971 448	321 312	175 574	11 924	7 065	51.6	53.5	1.2	3.0
515	Farm-product raw materials -----	(D)	2 481 949	(D)	402 203	(D)	5 641	(D)	36.8	(D)	6.9
5152	Cotton -----	4 354 657	2 934 659	777 617	626 820	9 740	7 136	37.8	29.0	6.9	15.4
5153	Grain -----	(D)	1 408 548	(D)	184 872	(D)	5 563	(D)	42.1	(D)	6.1
5154	Livestock -----	4 863 786	4 535 461	406 525	350 958	4 385	3 155	42.3	43.9	0.2	0.1
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	(D)	1 868 304	(D)	760 549	(D)	10 531	(D)	36.9	(D)	4.2
516	Chemicals and allied products -----	(D)	2 532 089	(D)	219 545	(D)	10 412	(D)	38.3	(D)	5.9
5161	Chemicals and allied products -----	(D)	2 532 089	(D)	219 545	(D)	10 412	(D)	38.3	(D)	5.9
517	Petroleum and petroleum products -----	3 834 338	1 304 710	512 417	179 879	11 609	7 229	42.3	(NA)	4.5	5.0
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	4 078 981	1 367 280	529 137	176 695	11 401	7 294	43.1	(NA)	4.8	5.6
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	2 754 414	1 009 063	424 689	203 338	12 700	6 751	38.9	(NA)	2.9	1.6

See footnotes at end of table.

Table 3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales per establishment ¹		Sales per employee ^{1 2}		Payroll per employee ²		Annual payroll as percent of operating expenses		Ending inventories as percent of sales	
		1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977	1972	1977	1972
	All types of operations—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	(D)	3 152 970	(D)	192 860	(D)	10 289	(D)	46.0	(D)	7.9
5181	Beer and ale -----	(D)	1 750 561	(D)	121 389	(D)	9 108	(D)	44.4	(D)	4.7
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	(D)	12 034 889	(D)	421 455	(D)	14 066	(D)	49.4	(D)	10.9
519	Miscellaneous nondurable goods -----	1 122 118	580 141	128 763	89 835	8 331	5 755	47.9	48.4	10.0	6.5
5191	Farm supplies -----	888 606	480 114	122 670	81 650	7 375	5 192	42.9	43.6	10.9	7.3
5194	Tobacco and tobacco products -----	2 553 906	1 399 944	190 501	143 994	8 594	5 660	61.1	62.0	6.2	6.1
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	698 308	352 971	93 588	51 690	11 536	6 523	52.2	51.7	10.8	8.7
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	1 404 746	672 382	123 375	96 936	9 296	6 933	51.4	53.9	10.3	4.8
	Merchant wholesalers -----	1 430 886	940 748	146 063	99 021	10 587	7 223	50.4	58.7	10.0	9.6
50	Durable goods -----	1 150 899	753 698	116 849	79 327	10 942	7 571	51.8	55.9	14.2	12.7
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	774 044	464 173	100 883	59 560	10 051	6 849	53.9	59.0	15.2	14.0
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	437 459	(D)	64 110	(D)	9 128	(D)	53.4	(D)	18.4	(D)
5014	Tires and tubes -----	(D)	470 641	(D)	46 340	(D)	6 577	(D)	56.8	(D)	12.0
502	Furniture and home furnishings -----	883 089	693 672	78 829	67 882	9 075	6 934	52.9	53.6	14.8	11.3
5021	Furniture -----	740 821	477 167	64 635	44 851	8 331	6 535	55.1	61.4	13.2	10.3
5023	Home furnishings -----	1 021 800	972 036	93 315	100 432	9 833	7 498	51.2	46.4	16.0	11.9
503	Lumber and other construction materials -----	2 251 768	1 269 041	226 081	102 165	10 425	7 042	50.4	55.6	4.9	7.4
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	(D)	1 187 419	(D)	76 928	(D)	6 723	(D)	53.9	(D)	11.3
5039	Construction materials, n.e.c. -----	(D)	1 354 814	(D)	146 399	(D)	7 601	(D)	58.3	(D)	3.9
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	(D)	700 957	(D)	78 836	(D)	8 303	(D)	54.9	(D)	12.9
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	(D)	874 154	(D)	80 883	(D)	8 356	(D)	55.9	(D)	13.5
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	(D)	529 000	(D)	79 712	(D)	6 699	(D)	50.7	(D)	12.1
5043	Photographic equipment and supplies -----	(D)	410 778	(D)	67 218	(D)	10 164	(D)	54.9	(D)	10.0
505	Metals and minerals, except petroleum -----	2 979 273	1 184 000	163 860	80 140	11 515	7 513	50.3	54.1	12.0	12.4
5051	Metals service centers and offices -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	1 211 923	966 727	122 812	87 626	10 929	7 440	52.9	55.2	11.9	14.6
5063	Electrical apparatus and equipment -----	1 394 949	1 049 225	124 984	106 599	11 062	8 705	53.3	58.2	11.4	9.8
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -	1 459 583	(D)	175 150	(D)	10 795	(D)	50.9	(D)	12.4	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	523 400	(D)	75 039	(D)	10 398	(D)	52.4	(D)	15.2	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	1 342 430	1 061 963	123 151	89 828	11 430	8 229	53.0	58.7	14.2	16.3
5072	Hardware -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	1 424 275	988 879	174 758	119 974	12 868	9 044	47.9	52.0	13.6	15.0
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	754 692	(D)	93 438	(D)	10 810	(D)	54.5	(D)	16.9	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 133 191	754 013	105 979	81 237	11 719	8 308	52.3	55.2	18.0	13.9
5081	Commercial machines and equipment -----	443 766	321 585	54 391	48 678	10 356	8 309	54.9	60.6	13.5	11.1
5082	Construction and mining machinery and equipment -	2 895 000	(D)	129 627	(D)	14 309	(D)	53.1	(D)	28.1	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	837 186	454 122	93 163	61 348	8 985	6 093	55.0	55.1	31.3	18.9
5084	Industrial machinery and equipment -----	1 529 905	1 351 958	152 899	123 844	13 607	9 737	48.7	54.9	11.0	8.9
5085	Industrial supplies -----	1 338 591	881 380	106 314	74 597	12 064	8 532	52.9	55.9	14.1	13.4
5086	Professional equipment and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies -----	(D)	238 099	(D)	41 131	(D)	7 462	(D)	47.2	(D)	13.6
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	(D)	913 143	(D)	95 403	(D)	8 119	(D)	54.9	(D)	9.0
509	Miscellaneous durable goods -----	(D)	653 978	(D)	79 655	(D)	6 129	(D)	51.8	(D)	5.1
5093	Scrap and waste materials -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	137 917	222 200	45 972	92 583	7 583	6 875	43.1	45.8	23.6	19.1
5099	Durable goods, n.e.c. -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	1 824 599	1 168 777	187 684	123 034	10 081	6 798	48.3	63.0	6.3	7.1
511	Paper and paper products -----	1 137 627	906 909	95 332	65 117	11 265	8 133	57.4	65.8	10.7	11.2
5111	Printing and writing paper -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5112	Stationery supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	2 542 091	1 830 556	135 087	77 712	12 647	8 573	57.3	69.1	9.8	11.8
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	(D)	2 480 100	(D)	124 316	(D)	6 937	(D)	56.5	(D)	10.3
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	(D)	2 480 100	(D)	124 316	(D)	6 937	(D)	56.5	(D)	10.3
513	Apparel, piece goods, and notions -----	1 548 269	1 419 259	183 813	162 030	10 742	7 571	51.0	56.8	10.0	8.9
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	2 125 714	3 141 286	216 699	214 527	11 413	7 020	48.6	49.1	9.1	8.6
5134	Notions and other dry goods -----	1 878 800	(D)	98 884	(D)	12 232	(D)	55.2	(D)	14.3	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	1 323 474	(D)	198 000	(D)	8 717	(D)	53.4	(D)	10.0	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5139	Footwear -----	(D)	117 000	(D)	156 000	(D)	15 000	(D)	63.4	(D)	20.9
514	Groceries and related products -----	2 056 540	1 539 657	166 428	122 232	9 691	6 453	51.1	55.3	4.7	5.1
5141	Groceries, general-line -----	6 914 820	6 521 391	220 077	179 739	10 239	7 192	53.1	58.5	6.2	5.8
5142	Frozen foods -----	3 240 889	1 414 500	154 328	119 367	11 193	7 354	49.6	47.0	6.0	6.7
5143	Dairy products -----	(D)	674 455	(D)	73 944	(D)	6 123	(D)	53.1	(D)	2.7
5144	Poultry and poultry products -----	(D)	1 101 500	(D)	82 060	(D)	4 181	(D)	50.1	(D)	2.4
5145	Confectionery -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5146	Fish and seafood -----	(D)	367 130	(D)	64 954	(D)	5 023	(D)	73.6	(D)	1.3
5147	Meat and meat products -----	1 469 091	(D)	132 677	(D)	8 851	(D)	53.9	(D)	2.2	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	1 514 911	683 254	177 992	89 585	10 222	6 609	42.5	52.9	1.2	2.2
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	813 553	1 135 789	103 623	92 091	10 393	6 091	58.3	54.9	6.1	7.2

See footnotes at end of table.

Table 3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales per establishment ¹		Sales per employee ^{1 2}		Payroll per employee ²		Annual payroll as percent of operating expenses		Ending inventories as percent of sales	
		1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977	1972	1977	1972
	Merchant wholesalers—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
515	Farm-product raw materials -----	3 673 063	1 840 398	459 651	317 006	8 434	5 995	37.2	35.6	6.0	11.1
5152	Cotton -----	(D)	2 859 649	(D)	551 078	(D)	7 141	(D)	28.2	(D)	16.0
5153	Grain -----	(D)	1 408 548	(D)	184 872	(D)	5 563	(D)	42.1	(D)	6.1
5154	Livestock -----	(D)	2 135 273	(D)	372 825	(D)	4 540	(D)	38.7	(D)	0.4
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	998 625	572 722	83 219	198 250	7 073	6 192	39.6	45.2	28.7	15.4
516	Chemicals and allied products -----	921 964	(D)	110 958	(D)	12 621	(D)	51.8	(D)	6.2	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	921 964	(D)	110 958	(D)	12 621	(D)	51.8	(D)	6.2	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	1 801 446	855 722	251 590	115 200	10 504	6 711	41.9	(NA)	3.0	4.9
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5181	Beer and ale -----	(D)	1 750 561	(D)	121 389	(D)	9 108	(D)	44.4	(D)	4.7
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	965 614	477 022	123 936	71 659	8 232	5 457	47.9	50.1	9.8	7.7
5191	Farm supplies -----	(D)	362 769	(D)	61 890	(D)	4 928	(D)	45.6	(D)	8.4
5194	Tobacco and tobacco products -----	2 553 906	1 399 944	190 501	143 994	8 594	5 660	61.1	62.0	6.2	6.1
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	574 769	321 500	78 653	44 206	11 379	5 712	50.7	53.9	11.7	9.2
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	(D)	475 933	(D)	62 806	(D)	6 475	(D)	53.8	(D)	7.8
	Manufacturers' sales branches and offices -	7 412 695	2 796 929	419 587	199 483	13 835	9 336	51.9	56.2	5.0	5.4
50	Durable goods -----	4 152 573	2 560 517	245 224	137 847	16 131	10 288	57.4	57.4	5.9	8.6
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	1 160 125	1 007 667	265 171	259 114	12 743	11 114	45.0	47.0	5.8	16.3
503	Lumber and other construction materials -----	4 320 739	2 889 611	408 959	228 127	11 889	7 820	44.9	45.2	6.6	5.6
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	4 640 077	3 641 905	603 210	570 746	15 700	11 687	48.6	39.6	1.2	1.4
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	1 366 167	1 984 200	585 500	39 684	14 857	4 740	59.1	55.4	-	3.3
508	Machinery, equipment, and supplies -----	5 683 385	2 770 021	185 522	96 724	17 791	12 049	61.6	64.9	6.4	12.3
509	Miscellaneous durable goods -----	391 077	493 143	130 359	135 373	10 436	7 706	55.2	49.2	4.3	1.7
51	Nondurable goods -----	9 889 659	2 904 798	542 688	243 223	12 214	8 662	47.6	55.3	4.7	4.2
511	Paper and paper products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	(D)	33 792 250	(D)	763 667	(D)	11 559	(D)	19.6	(D)	2.5
514	Groceries and related products -----	3 824 702	2 924 216	192 258	107 679	11 743	7 796	47.8	52.2	1.9	1.5
515	Farm-product raw materials -----	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
516	Chemicals and allied products -----	(D)	8 172 700	(D)	434 718	(D)	13 239	(D)	27.9	(D)	6.2
517	Petroleum and petroleum products -----	15 498 754	(D)	1 583 206	(D)	16 038	(D)	42.7	(NA)	5.5	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	(D)	991 019	(D)	129 155	(D)	7 419	(D)	39.5	(D)	7.2
	Agents, brokers, and commission merchants -----	3 111 760	2 069 397	461 232	370 260	10 881	7 610	50.4	48.0	0.6	1.7
50	Durable goods -----	2 350 324	1 229 121	384 347	222 823	11 981	7 770	49.7	47.7	1.4	2.3
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	2 298 429	1 288 750	595 889	224 130	15 333	7 043	50.8	44.4	0.7	-
503	Lumber and other construction materials -----	569 400	1 843 583	237 250	374 966	17 167	8 661	54.2	36.2	0.3	0.2
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	2 047 053	1 031 900	648 233	234 523	17 217	8 750	47.6	46.4	0.1	3.9
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	2 337 636	910 818	504 196	233 000	15 137	12 884	42.7	61.7	0.1	0.7
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 797 967	840 759	340 309	165 302	14 830	9 441	50.9	55.4	3.5	5.4
509	Miscellaneous durable goods -----	(D)	884 176	(D)	601 240	(D)	10 880	(D)	30.9	(D)	0.9
51	Nondurable goods -----	3 785 898	2 689 601	518 209	476 638	10 065	7 494	51.1	48.3	0.1	1.5
511	Paper and paper products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	(D)	2 092 786	(D)	329 202	(D)	10 629	(D)	57.8	(D)	1.8
514	Groceries and related products -----	5 971 224	3 097 377	676 428	500 491	12 318	9 253	52.5	49.0	0.1	0.7
515	Farm-product raw materials -----	(D)	3 867 700	(D)	555 704	(D)	5 003	(D)	39.6	(D)	2.6
516	Chemicals and allied products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	773 400	(D)	175 773	(D)	11 500	(D)	56.5	(NA)	2.2	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	(D)	1 125 053	(D)	423 287	(D)	7 188	(D)	62.1	(D)	0.4

¹Includes sales taxes and finance charges in 1972 but not in 1977.

²Based on number of paid employees for week including March 12.

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Augusta, Ga.-S.C., SMSA										
	Wholesale trade -----	350	664 329	42 748	3 889	307	509 577	32	95 185	11	59 567
50	Durable goods -----	208	286 287	25 255	2 203	192	235 810	11	(D)	5	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	42	38 200	4 130	373	41	(D)	-	-	1	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	3	1 755	143	19	3	1 755	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	23	68 397	2 839	229	18	(D)	4	(D)	1	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	23	37 472	3 431	310	22	(D)	1	(D)	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	19	24 811	2 326	194	18	(D)	-	-	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	79	86 601	10 190	816	72	78 921	6	(D)	1	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	14	(D)	(D)	(D)	13	(D)	-	-	1	(D)
51	Nondurable goods -----	142	378 042	17 493	1 686	115	273 767	21	(D)	6	(D)
511	Paper and paper products -----	10	31 318	1 979	170	6	7 826	3	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	6	6 244	725	65	6	6 244	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	30	65 970	4 943	466	21	35 570	7	(D)	2	(D)
515	Farm-product raw materials -----	7	53 891	883	123	5	(D)	-	-	2	(D)
516	Chemicals and allied products -----	8	(D)	(D)	(D)	6	(D)	2	(D)	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	26	119 197	3 494	320	20	(D)	5	(D)	1	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	13	35 331	1 983	164	13	35 331	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	38	(D)	(D)	(D)	35	34 725	3	(D)	-	-

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Charleston-North Charleston, S.C., SMSA										
	Wholesale trade -----	438	1 347 221	56 983	5 075	376	689 337	37	(D)	25	(D)
50	Durable goods -----	244	281 020	28 516	2 665	230	250 706	8	(D)	6	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	52	32 464	4 633	442	50	(D)	1	(D)	1	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	12	16 481	2 237	236	11	(D)	-	-	1	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	23	30 616	1 573	152	20	(D)	3	(D)	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	7	16 719	1 276	104	7	16 719	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	20	29 638	2 630	210	19	(D)	1	(D)	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	20	24 853	2 386	217	20	24 853	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	90	104 270	11 857	1 070	84	102 737	3	638	3	895
509	Miscellaneous durable goods -----	18	(D)	(D)	(D)	17	19 649	-	-	1	(D)
51	Nondurable goods -----	194	1 066 201	28 447	2 410	146	438 631	29	526 399	19	101 171
511	Paper and paper products -----	12	13 954	1 369	134	9	(D)	2	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	9	3 141	211	30	9	3 141	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	76	272 237	10 502	1 050	52	(D)	9	28 042	15	(D)
515	Farm-product raw materials -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	1	(D)
516	Chemicals and allied products -----	8	(D)	(D)	(D)	4	(D)	4	(D)	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	34	571 124	8 439	534	23	(D)	11	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	9	28 869	2 431	171	9	28 869	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	36	44 040	2 254	243	31	40 816	3	(D)	2	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Columbia, S.C., SMSA										
	Wholesale trade -----	702	1 461 095	111 393	9 235	569	1 004 460	76	328 315	57	128 320
50	Durable goods -----	498	820 090	77 571	6 258	418	549 564	49	(D)	31	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	95	117 752	11 292	1 066	89	107 106	3	(D)	3	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	24	42 604	3 634	310	22	(D)	-	-	2	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	60	51 618	5 720	585	57	46 005	2	(D)	1	(D)
5014	Tires and tubes -----	11	23 530	1 938	171	10	(D)	1	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	28	24 142	2 151	200	23	20 344	3	(D)	2	(D)
5021	Furniture -----	16	10 647	1 065	94	12	(D)	3	(D)	1	(D)
5023	Home furnishings -----	12	13 495	1 086	106	11	(D)	-	-	1	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	39	86 556	4 375	417	29	28 772	8	(D)	2	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	18	51 887	2 108	210	16	(D)	2	(D)	-	-
5039	Construction materials, n.e.c. -----	21	34 669	2 267	207	13	(D)	6	(D)	2	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	20	28 091	2 372	264	17	(D)	-	-	3	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	16	26 168	2 141	233	13	(D)	-	-	3	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	11	25 815	1 595	117	7	19 569	1	(D)	3	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	11	25 815	1 595	117	7	19 569	1	(D)	3	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	61	163 619	7 074	543	40	63 332	13	(D)	8	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	42	109 992	5 041	365	25	38 928	11	56 465	6	14 599
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	8	48 143	1 372	111	6	(D)	1	(D)	1	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	11	5 484	661	67	9	(D)	1	(D)	1	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	39	69 183	5 962	489	36	(D)	2	(D)	1	(D)
5072	Hardware -----	11	(D)	(D)	(D)	11	(D)	-	-	-	-
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	11	20 375	1 704	160	11	20 375	-	-	-	-
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	14	26 767	1 774	145	11	(D)	2	(D)	1	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	181	289 924	41 111	2 969	153	205 523	19	(D)	9	(D)
5081	Commercial machines and equipment -----	41	86 936	15 440	905	28	17 329	12	(D)	1	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	21	88 185	10 371	697	20	(D)	1	(D)	-	-
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	10	(D)	(D)	(D)	9	(D)	1	(D)	-	-
5084	Industrial machinery and equipment -----	29	24 192	3 234	277	23	(D)	3	(D)	3	(D)
5085	Industrial supplies -----	24	33 018	3 890	301	21	27 087	1	(D)	2	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	29	33 117	5 157	498	25	31 299	1	(D)	3	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies ----	25	16 866	2 282	201	25	16 866	-	-	-	-
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	24	15 008	1 639	193	24	15 008	-	-	-	-
5093	Scrap and waste materials -----	11	10 736	1 157	147	11	10 736	-	-	-	-
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	6	839	198	21	6	839	-	-	-	-
5099	Durable goods, n.e.c. -----	7	3 433	284	25	7	3 433	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	204	641 005	33 822	2 977	151	454 896	27	(D)	26	(D)
511	Paper and paper products -----	23	36 902	4 394	350	15	29 734	6	(D)	2	(D)
5111	Printing and writing paper -----	4	4 897	707	63	3	(D)	1	(D)	-	-
5112	Stationery supplies -----	15	11 793	1 846	156	9	(D)	5	4 696	1	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	4	20 212	1 841	131	3	(D)	-	-	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	6	23 863	1 917	166	6	23 863	-	-	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	6	23 863	1 917	166	6	23 863	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	9	14 363	848	92	7	(D)	-	-	2	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5134	Notions and other dry goods -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
5139	Footwear -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
514	Groceries and related products -----	75	288 521	13 480	1 210	47	153 265	10	(D)	18	(D)
5141	Groceries, general-line -----	9	102 012	4 585	421	6	(D)	-	-	3	(D)
5142	Frozen foods -----	4	6 460	523	51	4	6 460	-	-	-	-
5143	Dairy products -----	6	10 642	955	90	3	(D)	3	(D)	-	-
5144	Poultry and poultry products -----	5	10 967	418	57	4	(D)	1	(D)	-	-
5145	Confectionery -----	4	2 742	472	68	4	2 742	-	-	-	-
5146	Fish and seafood -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	11	16 721	718	72	8	(D)	1	(D)	2	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	15	42 374	2 514	196	13	(D)	-	-	2	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	21	96 603	3 295	255	5	(D)	5	44 500	11	(D)
515	Farm-product raw materials -----	7	27 342	336	52	6	(D)	-	-	1	(D)
5152	Cotton -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5153	Grain -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5154	Livestock -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	6	8 232	876	79	6	(D)	-	-	-	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	6	8 232	876	79	6	(D)	-	-	-	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Columbia, S.C., SMSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products	25	27 681	1 474	144	21	24 908	4	2 773	-	-
5171	Petroleum bulk stations and terminals	18	23 515	1 216	112	15	(D)	3	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	7	4 166	258	32	6	(D)	1	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	12	163 871	6 985	477	11	(D)	1	(D)	-	-
5181	Beer and ale	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	1	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	41	50 230	3 512	407	32	36 376	6	(D)	3	(D)
5191	Farm supplies	14	14 544	898	131	11	8 486	2	(D)	1	(D)
5194	Tobacco and tobacco products	4	13 174	541	63	4	13 174	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	5	6 545	637	41	1	(D)	4	(D)	-	-
5199	Nondurable goods, n.e.c.	18	15 967	1 436	172	16	(D)	-	-	2	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Greenville-Spartanburg, S.C., SMSA										
	Wholesale trade -----	1 036	2 698 819	139 345	11 270	836	1 529 195	102	840 183	98	329 441
50	Durable goods -----	676	1 258 503	90 367	7 073	574	932 036	50	213 666	52	112 901
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	117	95 570	8 481	849	115	(D)	1	(D)	1	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	37	58 702	3 086	277	35	(D)	1	(D)	1	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	69	(D)	(D)	(D)	69	(D)	-	-	-	-
5014	Tires and tubes -----	11	(D)	(D)	(D)	11	(D)	-	-	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	24	(D)	(D)	(D)	21	20 991	2	(D)	1	(D)
5021	Furniture -----	10	(D)	(D)	(D)	9	(D)	1	(D)	-	-
5023	Home furnishings -----	14	17 454	1 398	117	12	(D)	1	(D)	1	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	41	209 862	6 386	528	30	187 534	10	(D)	1	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	24	(D)	(D)	(D)	21	(D)	3	(D)	-	-
5039	Construction materials, n.e.c. -----	17	(D)	(D)	(D)	9	(D)	7	(D)	1	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	13	6 141	759	80	13	6 141	-	-	-	-
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	4	387	87	8	4	387	-	-	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	15	80 131	4 325	309	11	63 050	1	(D)	3	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	12	(D)	(D)	(D)	9	(D)	1	(D)	2	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
506	Electrical goods -----	78	(D)	(D)	(D)	61	71 809	11	(D)	6	9 116
5063	Electrical apparatus and equipment -----	60	98 691	6 851	563	46	58 354	10	(D)	4	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	-	-
5065	Electronic parts and equipment -----	14	15 053	1 349	122	12	(D)	-	-	2	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	55	89 772	6 841	572	44	67 438	4	(D)	7	(D)
5072	Hardware -----	16	19 746	1 945	178	14	(D)	-	-	2	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	17	28 144	2 161	202	15	(D)	-	-	2	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	18	38 686	2 288	153	11	24 864	4	(D)	3	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	4	3 196	447	39	4	3 196	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	288	544 081	46 099	3 279	236	336 275	21	139 947	31	67 859
5081	Commercial machines and equipment -----	47	61 202	10 217	616	36	13 517	9	(D)	2	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	11	38 412	4 030	278	10	(D)	-	-	1	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	14	10 037	943	97	13	(D)	-	-	1	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	125	315 464	20 499	1 402	93	188 103	7	(D)	25	(D)
5085	Industrial supplies -----	50	81 525	5 929	462	46	(D)	3	(D)	1	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	16	(D)	(D)	(D)	14	15 725	2	(D)	-	-
5087	Service establishment equipment and supplies ----	24	19 828	1 944	226	23	(D)	-	-	1	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	45	89 433	6 298	454	43	(D)	-	-	2	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	33	85 458	6 038	423	33	85 458	-	-	-	-
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5099	Durable goods, n.e.c. -----	10	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	2	(D)
51	Nondurable goods -----	360	1 440 316	48 978	4 197	262	597 159	52	626 517	46	216 640
511	Paper and paper products -----	35	73 267	7 011	542	26	38 648	7	(D)	2	(D)
5111	Printing and writing paper -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
5112	Stationery supplies -----	18	(D)	(D)	(D)	14	(D)	4	(D)	-	-
5113	Industrial and personal service paper -----	14	57 011	4 907	365	10	28 276	3	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	9	(D)	(D)	(D)	8	(D)	1	(D)	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	9	(D)	(D)	(D)	8	(D)	1	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	32	207 773	4 620	377	21	39 157	4	(D)	7	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	21	189 349	3 007	200	13	(D)	2	(D)	6	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	5	5 078	328	37	4	(D)	1	(D)	-	-
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	2	(D)	(D)	(D)	-	-	1	(D)	1	(D)
5139	Footwear -----	-	(D)	(D)	(D)	-	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	83	322 675	11 978	1 089	54	135 614	8	(D)	21	(D)
5141	Groceries, general-line -----	14	83 227	3 997	358	10	63 937	-	-	4	19 290
5142	Frozen foods -----	6	17 715	519	49	4	(D)	-	-	2	(D)
5143	Dairy products -----	9	11 445	1 250	126	5	1 569	4	9 876	-	-
5144	Poultry and poultry products -----	5	21 658	679	61	5	21 658	-	-	-	-
5145	Confectionery -----	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	1	(D)
5146	Fish and seafood -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	10	26 959	1 231	130	8	(D)	-	-	2	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	10	14 774	697	52	8	(D)	-	-	2	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	22	142 503	3 142	267	8	6 206	4	(D)	10	(D)
515	Farm-product raw materials -----	21	125 069	1 508	120	11	(D)	-	-	10	(D)
5152	Cotton -----	15	99 213	871	66	8	(D)	-	-	7	(D)
5153	Grain -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5154	Livestock -----	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	2	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
516	Chemicals and allied products -----	39	166 934	4 754	380	30	33 073	8	(D)	1	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	39	166 934	4 754	380	30	33 073	8	(D)	1	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Greenville-Spartanburg, S.C., SMSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products -----	55	351 163	6 138	498	37	95 135	17	(D)	1	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	44	322 916	5 038	404	27	(D)	17	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	11	28 247	1 100	94	10	(D)	-	-	1	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	13	36 254	2 503	171	12	(D)	1	(D)	-	-
5181	Beer and ale -----	10	(D)	(D)	(D)	9	31 307	1	(D)	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	73	(D)	(D)	(D)	63	(D)	6	10 872	4	(D)
5191	Farm supplies -----	29	18 247	972	137	27	(D)	2	(D)	-	-
5194	Tobacco and tobacco products -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	7	6 652	843	83	3	(D)	4	(D)	-	-
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	32	70 884	4 729	408	28	(D)	-	-	4	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)
	Charleston County										
	Wholesale trade -----	377	1 285 414	52 894	4 681	324	634 008	34	(D)	19	(D)
50	Durable goods -----	214	260 432	26 717	2 494	202	(D)	8	(D)	4	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	42	(D)	(D)	(D)	40	(D)	1	(D)	1	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	12	16 481	2 237	236	11	(D)	-	-	1	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	18	(D)	(D)	(D)	15	(D)	3	(D)	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	7	16 719	1 276	104	7	16 719	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	20	29 638	2 630	210	19	(D)	1	(D)	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	19	(D)	(D)	(D)	19	(D)	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	78	(D)	(D)	(D)	74	(D)	3	(D)	1	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	16	(D)	(D)	(D)	15	(D)	-	-	1	(D)
51	Nondurable goods -----	163	1 024 982	26 177	2 187	122	(D)	26	(D)	15	(D)
511	Paper and paper products -----	12	13 954	1 369	134	9	(D)	2	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	9	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	71	(D)	(D)	(D)	49	(D)	8	(D)	14	(D)
515	Farm-product raw materials -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	7	(D)	(D)	(D)	3	(D)	4	(D)	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	25	544 614	7 363	460	16	(D)	9	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	9	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	22	(D)	(D)	(D)	19	(D)	3	(D)	-	-

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)
	Florence County										
	Wholesale trade -----	225	354 234	22 695	2 217	195	280 312	12	34 809	18	39 113
50	Durable goods -----	116	126 780	12 191	1 140	108	(D)	3	(D)	5	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	26	46 476	3 735	330	26	46 476	-	-	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	6	9 199	763	78	6	9 199	-	-	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	7	10 416	930	83	6	(D)	-	-	1	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	15	17 858	2 096	173	15	17 858	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	46	33 194	3 541	326	41	31 199	3	(D)	2	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	9	5 121	586	54	7	(D)	-	-	2	(D)
51	Nondurable goods -----	109	227 454	10 504	1 077	87	(D)	9	(D)	13	(D)
511	Paper and paper products -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	1	(D)
514	Groceries and related products -----	22	83 738	3 413	332	19	73 224	2	(D)	1	(D)
515	Farm-product raw materials -----	19	51 208	1 453	156	10	(D)	-	-	9	(D)
516	Chemicals and allied products -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	19	24 122	1 369	124	16	(D)	2	(D)	1	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	5	15 290	951	71	5	15 290	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	34	46 710	2 897	352	30	(D)	3	(D)	1	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Greenville County										
	Wholesale trade -----	645	1 532 811	92 239	7 294	506	951 242	64	(D)	75	(D)
50	Durable goods -----	436	799 635	63 499	4 896	355	596 920	42	(D)	39	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	64	(D)	(D)	(D)	62	57 955	1	(D)	1	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	18	40 441	2 281	193	16	(D)	1	(D)	1	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	37	(D)	(D)	(D)	37	(D)	-	-	-	-
5014	Tires and tubes -----	9	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	16	(D)	(D)	(D)	13	(D)	2	(D)	1	(D)
5021	Furniture -----	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	1	(D)	-	-
5023	Home furnishings -----	10	16 358	1 297	100	8	(D)	1	(D)	1	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	30	(D)	(D)	(D)	20	179 173	9	(D)	1	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	15	34 266	2 714	205	13	(D)	2	(D)	-	-
5039	Construction materials, n.e.c. -----	15	(D)	(D)	(D)	7	(D)	7	(D)	1	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
5041	Sporting and recreational goods and supplies ---	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	10	48 952	3 532	271	8	(D)	-	-	2	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	10	48 952	3 532	271	8	(D)	-	-	2	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	54	104 720	6 505	513	38	58 416	11	(D)	5	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	40	87 875	5 291	401	27	47 577	10	(D)	3	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	-	-
5065	Electronic parts and equipment -----	11	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	2	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	38	(D)	(D)	(D)	29	44 445	4	(D)	5	(D)
5072	Hardware -----	11	13 558	1 488	132	10	(D)	-	-	1	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	10	9 305	906	78	9	(D)	-	-	1	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	15	35 739	2 025	138	8	(D)	4	(D)	3	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	199	(D)	(D)	(D)	161	170 039	15	(D)	23	(D)
5081	Commercial machines and equipment -----	35	57 827	9 514	550	27	12 107	6	(D)	2	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	11	38 412	4 030	278	10	(D)	-	-	1	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment ---	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5084	Industrial machinery and equipment -----	87	99 304	11 164	826	62	64 157	6	(D)	19	(D)
5085	Industrial supplies -----	32	48 607	3 824	272	30	(D)	2	(D)	-	-
5086	Professional equipment and supplies -----	11	(D)	(D)	(D)	10	11 721	1	(D)	-	-
5087	Service establishment equipment and supplies ---	19	18 318	1 799	212	18	(D)	-	-	1	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	19	(D)	(D)	(D)	18	19 231	-	-	1	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	11	18 439	1 934	163	11	18 439	-	-	-	-
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5099	Durable goods, n.e.c. -----	6	1 688	138	12	5	(D)	-	-	1	(D)
51	Nondurable goods -----	209	733 176	28 740	2 398	151	354 322	22	187 255	36	191 599
511	Paper and paper products -----	23	45 824	5 361	418	17	(D)	4	13 448	2	(D)
5111	Printing and writing paper -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
5112	Stationery supplies -----	11	(D)	(D)	(D)	8	6 240	3	(D)	-	-
5113	Industrial and personal service paper -----	9	32 116	3 677	277	7	(D)	1	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	19	(D)	(D)	(D)	12	(D)	1	(D)	6	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	15	43 246	1 772	112	9	(D)	-	-	6	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	1	(D)	-	-
5139	Footwear -----	-	(D)	(D)	(D)	-	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	57	283 802	9 330	842	35	108 983	4	32 498	18	142 321
5141	Groceries, general-line -----	13	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	4	19 290
5142	Frozen foods -----	6	17 715	519	49	4	(D)	-	-	2	(D)
5143	Dairy products -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	-	-
5144	Poultry and poultry products -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5145	Confectionery -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	1	(D)
5146	Fish and seafood -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	8	(D)	(D)	(D)	6	7 216	-	-	2	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	18	136 542	2 601	223	6	(D)	3	(D)	9	(D)
515	Farm-product raw materials -----	13	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	8	31 846
5152	Cotton -----	11	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	7	(D)
5153	Grain -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5154	Livestock -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
516	Chemicals and allied products -----	31	152 412	2 698	205	22	18 551	8	(D)	1	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	31	152 412	2 698	205	22	18 551	8	(D)	1	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Greenville County—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products -----	16	24 520	1 264	106	13	(D)	3	(D)	-	-
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	11	14 711	626	61	8	(D)	3	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	5	9 809	638	45	5	9 809	-	-	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages ----	6	18 651	1 456	86	6	18 651	-	-	-	-
5181	Beer and ale -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	38	58 902	4 733	446	35	(D)	2	(D)	1	(D)
5191	Farm supplies -----	13	4 344	350	57	13	4 344	-	-	-	-
5194	Tobacco and tobacco products -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	-	-	2	(D)	-	-
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	20	(D)	(D)	(D)	19	(D)	-	-	1	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Richland County										
	Wholesale trade -----	517	1 180 592	89 865	7 344	410	790 595	68	295 490	39	94 507
50	Durable goods -----	363	625 006	59 920	4 763	301	384 518	43	208 147	19	32 341
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	66	92 614	9 209	821	62	86 053	3	(D)	1	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	15	(D)	(D)	(D)	15	(D)	-	-	-	-
5013	Automotive parts and supplies -----	42	42 779	4 643	466	39	(D)	2	(D)	1	(D)
5014	Tires and tubes -----	9	(D)	(D)	(D)	8	(D)	1	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	23	21 482	1 916	177	19	17 824	3	(D)	1	(D)
5021	Furniture -----	14	(D)	(D)	(D)	10	(D)	3	(D)	1	(D)
5023	Home furnishings -----	9	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	24	68 686	3 053	279	16	13 075	7	(D)	1	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	9	44 370	1 358	114	7	(D)	2	(D)	-	-
5039	Construction materials, n.e.c. -----	15	24 316	1 695	165	9	(D)	5	16 344	1	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	14	(D)	(D)	(D)	13	6 760	-	-	1	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ---	10	5 287	770	77	9	(D)	-	-	1	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	8	20 366	1 102	80	6	(D)	-	-	2	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	8	20 366	1 102	80	6	(D)	-	-	2	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	45	141 505	5 933	454	29	50 806	11	78 425	5	12 274
5063	Electrical apparatus and equipment -----	30	92 827	4 148	296	17	26 911	9	(D)	4	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	1	(D)	-	-
5065	Electronic parts and equipment -----	9	(D)	(D)	(D)	7	(D)	1	(D)	1	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	32	64 340	5 287	432	29	60 760	2	(D)	1	(D)
5072	Hardware -----	8	14 803	1 644	113	8	14 803	-	-	-	-
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	-	-	-
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	13	(D)	(D)	(D)	10	(D)	2	(D)	1	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	135	202 710	31 359	2 286	111	125 933	17	69 946	7	6 831
5081	Commercial machines and equipment -----	38	82 109	14 087	813	26	(D)	11	65 049	1	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	9	30 378	4 546	324	9	30 378	-	-	-	-
5083	Farm and garden machinery and equipment ---	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	-	-
5084	Industrial machinery and equipment -----	19	16 163	2 315	208	14	(D)	3	(D)	2	(D)
5085	Industrial supplies -----	19	29 775	3 582	272	16	23 844	1	(D)	2	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	25	27 704	4 672	460	22	25 996	1	(D)	2	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies -	20	11 870	1 660	146	20	11 870	-	-	-	-
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	16	(D)	(D)	(D)	16	(D)	-	-	-	-
5093	Scrap and waste materials -----	8	4 649	846	105	8	4 649	-	-	-	-
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5099	Durable goods, n.e.c. -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	154	555 586	29 945	2 581	109	406 077	25	87 343	20	62 166
511	Paper and paper products -----	18	34 888	4 112	320	11	28 501	6	(D)	1	(D)
5111	Printing and writing paper -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	-	-
5112	Stationery supplies -----	11	9 940	1 602	129	6	(D)	5	(D)	-	-
5113	Industrial and personal service paper -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	7	(D)	(D)	(D)	6	11 274	-	-	1	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5134	Notions and other dry goods -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5139	Footwear -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
514	Groceries and related products -----	64	273 746	12 768	1 140	38	145 588	10	(D)	16	(D)
5141	Groceries, general-line -----	9	102 012	4 585	421	6	(D)	-	-	3	(D)
5142	Frozen foods -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5143	Dairy products -----	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)	3	(D)	-	-
5144	Poultry and poultry products -----	4	(D)	(D)	(D)	3	7 095	1	(D)	-	-
5145	Confectionery -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5146	Fish and seafood -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	10	(D)	(D)	(D)	7	4 619	1	(D)	2	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	15	42 374	2 514	196	13	(D)	-	-	2	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	19	(D)	(D)	(D)	5	(D)	5	44 500	9	39 995
515	Farm-product raw materials -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5152	Cotton -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5153	Grain -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5154	Livestock -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	6	8 232	876	79	6	(D)	-	-	-	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	6	8 232	876	79	6	(D)	-	-	-	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Richland County—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products -----	11	16 885	996	84	8	(D)	3	(D)	-	-
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	8	(D)	(D)	(D)	6	13 702	2	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	11	(D)	(D)	(D)	11	(D)	-	-	-	-
5181	Beer and ale -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	32	45 367	3 165	369	24	33 153	6	(D)	2	(D)
5191	Farm supplies -----	10	13 272	829	116	7	7 214	2	(D)	1	(D)
5194	Tobacco and tobacco products -----	4	13 174	541	63	4	13 174	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	4	(D)	(D)	(D)	-	-	4	(D)	-	-
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	14	(D)	(D)	(D)	13	12 765	-	-	1	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Spartanburg County										
	Wholesale trade -----	339	1 112 172	44 327	3 644	286	532 041	36	508 077	17	72 054
50	Durable goods -----	205	443 430	25 629	2 014	189	321 589	7	(D)	9	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	42	28 425	2 197	243	42	28 425	-	-	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	7	2 948	436	53	7	2 948	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	7	7 551	570	75	7	(D)	-	(D)	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	5	31 179	793	38	3	(D)	1	(D)	1	(D)
506	Electrical goods -----	22	(D)	(D)	(D)	22	(D)	-	-	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	13	27 978	2 038	183	12	(D)	-	-	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	81	261 908	13 261	937	68	161 573	6	(D)	7	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	23	(D)	(D)	(D)	23	(D)	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	134	668 742	18 698	1 630	97	210 452	29	(D)	8	(D)
511	Paper and paper products -----	12	27 443	1 650	124	9	(D)	3	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	11	(D)	(D)	(D)	9	10 118	2	(D)	-	-
514	Groceries and related products -----	22	32 395	2 259	207	15	20 153	4	(D)	3	(D)
515	Farm-product raw materials -----	7	(D)	(D)	(D)	5	22 406	-	-	2	(D)
516	Chemicals and allied products -----	8	14 522	2 056	175	8	14 522	-	-	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	32	304 219	4 204	325	18	51 347	14	252 872	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	7	17 603	1 047	85	6	(D)	1	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	32	62 013	2 835	284	25	43 880	4	(D)	3	(D)

Table 6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977

[Not applicable.]

Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
					Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
South Carolina	4 112	8 265 612	461 821	41 859	3 501	5 009 532	315	2 334 999	296	921 081
Abbeville County	13	7 224	503	61	11	(D)	-	-	2	(D)
Abbeville	9	2 730	296	34	8	(D)	-	-	1	(D)
Honea Path (Part) ¹	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
Remainder of county	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
Aiken County	80	57 490	4 777	549	74	52 957	5	(D)	1	(D)
Aiken	38	27 161	1 870	218	36	(D)	1	(D)	1	(D)
New Ellenton	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
North Augusta	13	4 262	610	67	11	(D)	2	(D)	-	-
Remainder of county	29	26 067	2 297	264	27	(D)	2	(D)	-	-
Allendale County	18	17 987	899	82	17	(D)	1	(D)	-	-
Allendale	12	(D)	(D)	(D)	11	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
Anderson County	141	239 650	11 843	1 217	124	126 923	11	98 602	6	14 125
Anderson	87	98 213	7 956	832	77	87 484	6	(D)	4	(D)
Belton	16	99 642	1 950	193	11	(D)	4	(D)	1	(D)
Clemson (Part) ¹	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Honea Path (Part) ¹	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
Pendleton	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Williamston	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
Remainder of county	25	34 892	1 475	143	23	(D)	1	(D)	1	(D)
Bamberg County	21	23 131	1 204	185	19	(D)	1	(D)	1	(D)
Bamberg	8	8 650	284	38	7	(D)	1	(D)	-	-
Denmark	7	9 985	558	66	7	9 985	-	-	-	-
Remainder of county	6	4 496	362	81	5	(D)	-	-	1	(D)
Barnwell County	19	7 013	547	71	18	(D)	-	-	1	(D)
Barnwell	11	3 740	367	44	11	3 740	-	-	-	-
Williston	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	1	(D)
Remainder of county	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
Beaufort County	56	34 134	2 972	316	49	26 676	5	(D)	2	(D)
Beaufort	21	13 326	1 191	110	19	(D)	2	(D)	-	-
Port Royal	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Remainder of county	33	(D)	(D)	(D)	28	(D)	3	(D)	2	(D)
Berkeley County	21	14 977	816	101	18	(D)	1	(D)	2	(D)
Goose Creek	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Hanahan (G)	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Moncks Corner (G)	12	10 571	607	73	10	(D)	-	-	2	(D)
Remainder of county	5	1 918	96	15	4	(D)	1	(D)	-	-
Calhoun County	14	17 265	1 344	162	14	(D)	-	-	-	(D)
Charleston County	377	1 285 414	52 894	4 681	324	634 008	34	(D)	19	(D)
Charleston	151	335 010	18 498	1 750	128	(D)	13	103 186	10	(D)
Isle of Palms	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mount Pleasant	8	6 142	459	39	6	(D)	2	(D)	-	-
North Charleston	85	450 284	14 552	1 233	70	272 467	11	(D)	4	(D)
Remainder of county	133	493 978	19 385	1 659	120	(D)	8	(D)	5	6 598
Cherokee County	31	34 728	1 854	183	28	(D)	3	(D)	-	-
Gaffney	26	(D)	(D)	(D)	24	(D)	2	(D)	-	-
Remainder of county	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	1	(D)	-	-
Chester County	27	145 205	4 891	493	22	(D)	3	(D)	2	(D)
Chester	22	(D)	(D)	(D)	18	(D)	2	(D)	2	(D)
Great Falls	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
Remainder of county	1	(D)	(D)	(D)	-	(D)	1	(D)	-	-
Chesterfield County	46	47 561	2 388	291	43	(D)	1	(D)	2	(D)
Cheraw	21	29 842	1 379	157	20	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county	25	17 719	1 009	134	23	(D)	-	-	2	(D)
Clarendon County	31	29 232	2 055	219	30	(D)	-	-	1	(D)
Manning	22	20 055	1 471	164	22	20 055	-	-	-	-
Remainder of county	9	9 177	584	55	8	(D)	-	-	1	(D)
Colleton County	43	45 518	3 283	354	41	(D)	-	-	2	(D)
Walterboro	25	29 949	2 317	219	24	(D)	-	-	1	(D)
Remainder of county	18	15 569	966	135	17	(D)	-	-	1	(D)
Darlington County	86	146 405	6 344	846	80	(D)	2	(D)	4	(D)
Darlington	31	90 066	2 941	398	27	(D)	-	-	4	(D)
Hartsville	37	(D)	(D)	(D)	36	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county	18	(D)	(D)	(D)	17	(D)	1	(D)	-	-
Dillon County	56	69 252	4 549	416	51	(D)	-	-	5	(D)
Dillon	34	(D)	(D)	(D)	29	(D)	-	-	5	(D)
Remainder of county	22	(D)	(D)	(D)	22	(D)	-	-	-	-
Dorchester County	40	46 830	3 253	293	34	(D)	2	(D)	4	(D)
Summerville	21	15 349	1 394	137	17	10 820	2	(D)	2	(D)
Remainder of county	19	31 481	1 859	156	17	(D)	-	-	2	(D)
Edgefield County	23	41 128	1 004	120	21	(D)	2	(D)	-	-
Edgefield	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	1	(D)	-	-
Johnston	13	11 760	605	74	13	11 760	-	-	-	-
Remainder of county	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	-	-
Fairfield County	16	11 753	513	62	14	(D)	2	(D)	-	-
Winnsboro	10	9 640	430	47	9	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county	6	2 113	83	15	5	(D)	1	(D)	-	-

See footnotes at end of table.

Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977—
Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
					Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
South Carolina—Con.										
Florence County -----	225	354 234	22 695	2 217	195	280 312	12	34 809	18	39 113
Florence -----	118	169 181	11 999	1 204	103	131 875	10	(D)	5	(D)
Lake City -----	33	39 755	2 061	217	27	25 721	1	(D)	5	(D)
Remainder of county -----	74	145 298	8 635	796	65	122 716	1	(D)	8	(D)
Georgetown County -----	44	76 014	2 378	245	39	(D)	4	(D)	1	(D)
Andrews (Part) ¹ -----	12	(D)	(D)	(D)	10	(D)	1	(D)	1	(D)
Georgetown -----	29	43 730	1 367	142	26	(D)	3	(D)	-	-
Remainder of county -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
Greenville County -----	645	1 532 811	92 239	7 294	506	951 242	64	(D)	75	(D)
Fountain Inn (Part) ¹ -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
Greenville -----	395	1 104 420	60 801	4 766	296	627 745	49	288 065	50	188 610
Greer (Part) ¹ -----	20	9 310	1 545	144	20	(D)	-	-	-	(D)
Mauldin -----	15	24 203	1 335	120	10	4 346	3	(D)	2	(D)
Simpsonville -----	13	5 048	644	62	13	5 048	-	-	-	-
Remainder of county -----	196	(D)	(D)	(D)	161	301 409	12	22 586	23	(D)
Greenwood County -----	60	158 558	8 097	632	51	(D)	5	(D)	4	(D)
Greenwood -----	52	149 082	7 599	587	45	(D)	5	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	8	9 476	498	45	6	(D)	-	-	2	(D)
Hampton County -----	31	66 787	3 158	328	25	59 210	2	(D)	4	(D)
Hampton -----	8	4 104	514	60	8	4 104	-	-	-	-
Remainder of county -----	23	62 683	2 644	268	17	55 106	2	(D)	4	(D)
Horry County -----	116	140 698	9 320	1 018	105	116 264	6	7 074	5	17 360
Conway -----	47	73 036	5 054	506	42	63 862	4	(D)	1	(D)
Myrtle Beach -----	36	41 553	2 773	276	34	(D)	-	-	2	(D)
North Myrtle Beach (G) -----	7	5 392	342	48	7	5 392	-	-	-	-
Remainder of county -----	26	20 717	1 151	188	22	(D)	2	(D)	2	(D)
Jasper County -----	9	3 763	320	40	9	3 763	-	-	-	-
Kershaw County -----	35	45 611	2 072	232	31	28 539	1	(D)	3	(D)
Camden -----	29	(D)	(D)	(D)	26	27 868	1	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	6	(D)	(D)	(D)	5	671	-	-	1	(D)
Lancaster County -----	30	34 846	1 875	230	25	28 475	2	(D)	3	(D)
Lancaster -----	25	20 726	1 296	155	21	(D)	2	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	5	14 120	579	75	4	(D)	-	-	1	(D)
Laurens County -----	39	32 341	2 271	294	37	(D)	1	(D)	1	(D)
Clinton -----	14	12 135	947	117	13	(D)	1	(D)	-	-
Fountain Inn (Part) ¹ -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Laurens -----	22	18 198	1 229	161	21	(D)	-	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	3	2 008	95	16	3	2 008	-	-	-	-
Lee County -----	24	23 902	1 218	152	22	(D)	2	(D)	-	-
Bishopville -----	16	16 615	912	107	15	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	8	7 287	306	45	7	(D)	1	(D)	-	-
Lexington County -----	185	280 503	21 528	1 891	159	213 865	8	32 825	18	33 813
Batesburg (Part) ¹ -----	12	(D)	(D)	(D)	11	(D)	1	(D)	-	-
Cayce -----	27	51 425	2 923	243	25	(D)	2	(D)	-	-
Springdale -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
West Columbia -----	55	62 142	6 302	502	50	48 250	2	(D)	3	(D)
Remainder of county -----	90	159 934	11 845	1 092	72	110 725	3	(D)	15	(D)
McCormick County -----	7	1 644	162	18	7	1 644	-	-	-	-
Marion County -----	50	92 245	4 988	462	41	52 894	2	(D)	7	(D)
Marion -----	20	17 165	1 490	178	19	(D)	1	(D)	-	-
Mullins -----	20	46 840	2 154	165	13	(D)	1	(D)	6	(D)
Remainder of county -----	10	28 240	1 344	119	9	(D)	-	-	1	(D)
Marlboro County -----	28	44 797	1 833	201	27	(D)	-	-	1	(D)
Bennettsville -----	20	35 929	1 156	146	19	(D)	-	-	1	(D)
McColl -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Remainder of county -----	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
Newberry County -----	26	30 833	1 717	217	26	(D)	-	(D)	-	-
Newberry -----	14	(D)	(D)	(D)	14	(D)	-	(D)	-	-
Remainder of county -----	12	(D)	(D)	(D)	12	(D)	-	-	-	-
Oconee County -----	47	26 503	2 734	304	43	(D)	2	(D)	2	(D)
Seneca -----	25	15 432	1 399	143	22	(D)	2	(D)	1	(D)
Walhalla -----	12	(D)	(D)	(D)	11	(D)	-	-	1	(D)
Westminster -----	6	4 021	500	61	6	4 021	-	-	-	-
Remainder of county -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
Orangeburg County -----	124	169 327	8 854	950	107	105 894	6	(D)	11	(D)
Orangeburg -----	77	128 686	6 497	653	63	(D)	6	(D)	8	(D)
Remainder of county -----	47	40 641	2 357	297	44	(D)	-	-	3	(D)
Pickens County -----	52	53 836	2 779	332	44	45 912	2	(D)	6	(D)
Clemson (Part) ¹ -----	4	(D)	(D)	(D)	3	1 357	-	-	1	(D)
Easley -----	23	20 105	1 474	172	21	(D)	-	-	2	(D)
Liberty -----	6	3 225	153	17	5	(D)	-	-	1	(D)
Pickens -----	17	26 006	1 000	120	13	21 527	2	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Richland County -----	517	1 180 592	89 865	7 344	410	790 595	68	295 490	39	94 507
Columbia -----	341	795 704	59 604	4 836	271	533 700	47	(D)	23	(D)
Forest Acres -----	7	(D)	(D)	(D)	6	1 684	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	169	(D)	(D)	(D)	133	255 211	20	95 811	16	(D)

See footnotes at end of table.

**Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977—
Con.**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
					Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
South Carolina—Con.										
Saluda County -----	20	27 326	792	111	17	7 150	-	-	3	20 176
Batesburg (Part) ¹ -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Remainder of county -----	20	27 326	792	111	17	7 150	-	-	3	20 176
Spartanburg County -----	339	1 112 172	44 327	3 644	286	532 041	36	508 077	17	72 054
Greer (Part) ¹ -----	9	5 636	503	52	9	5 636	-	-	-	-
Spartanburg -----	178	769 549	24 030	1 952	141	275 721	27	457 338	10	36 490
Woodruff -----	7	3 652	218	28	7	3 652	-	-	-	-
Remainder of county -----	145	333 335	19 576	1 612	129	247 032	9	50 739	7	35 564
Sumter County -----	99	178 891	10 635	1 047	87	102 866	7	72 861	5	3 164
Sumter -----	87	167 884	9 649	968	75	91 859	7	72 861	5	3 164
Remainder of county -----	12	11 007	986	79	12	11 007	-	-	-	-
Union County -----	23	9 854	776	91	19	7 485	2	(D)	2	(D)
Union -----	20	9 283	721	83	17	(D)	1	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	3	571	55	8	2	(D)	1	(D)	-	-
Williamsburg County -----	51	78 897	3 931	479	46	60 894	1	(D)	4	(D)
Andrews (Part) ¹ -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Kingstree -----	21	25 002	1 496	173	18	(D)	1	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	28	(D)	(D)	(D)	26	(D)	-	-	2	(D)
York County -----	127	186 730	13 324	1 384	105	86 359	9	62 118	13	38 253
Clover -----	18	19 694	751	91	11	(D)	-	-	7	(D)
Fort Mill -----	15	9 105	910	96	14	(D)	1	(D)	-	-
Rock Hill -----	74	88 385	8 004	944	68	(D)	4	(D)	2	(D)
York -----	10	10 079	671	78	8	(D)	1	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	10	59 467	2 988	175	4	3 535	3	(D)	3	(D)

¹(Part) after name indicates city is located in more than one county; see appendix E for counties involved.

South Dakota

CONTENTS

[Page numbers listed here omit the State prefix number
that appear as part of the number of each page]

	Page
Summary of Findings	2
State Map	3

CHARTS

1. Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977	4
2. Percent of Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977	4
3. Wholesale Sales by Kind of Business: 1972 and 1977	5

TABLES

1. Summary Statistics for the State: 1977	7
2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972 ...	11
3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972	14
4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977	17
4A. Selected Ratios for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977	*
4B. Summary Statistics for the Area Outside Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977	*
5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977	18
6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977	18
7. Summary Statistics for Counties and for Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977	19
7A. Summary Statistics for Cities With 2,500 Inhabitants or More Listed Alphabetically: 1977 ...	*
7B. Counties Ranked by Volume of Sales: 1977	*
7C. Cities With 2,500 Inhabitants or More Ranked by Volume of Sales: 1977	*
7D. Inventories, Operating Expenses, and Payroll for Counties: 1977	*

*Published in microfiche only; see page VIII.

SUMMARY OF FINDINGS

Data from the 1977 Census of Wholesale Trade show that South Dakota's 1,897 wholesale establishments had sales totaling \$3.4 billion, an increase of 72.9 percent over sales in 1972 when the last such census was taken.

Sales by farm-product raw materials wholesalers in 1977 accounted for 44.5 percent of the State's total sales compared to 50.7 percent in 1972. Other leading wholesale kinds of business in 1977 were machinery, equipment, and supplies wholesalers with 14.2 percent; petroleum and petroleum products wholesalers with 13.1 percent; and groceries and related products wholesalers with 4.9 percent.

Annual sales for all wholesalers in the State averaged \$1,793,067 per establishment compared to \$937,510 in 1972. In 1977, drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries wholesalers averaged \$5,062,800 per establishment; farm-product raw materials wholesalers, \$3,910,633; and groceries and related products wholesalers, \$1,995,893.

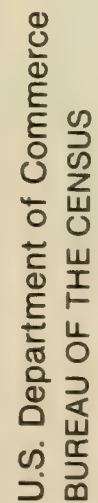
The sales per employee for wholesalers in the State averaged \$220,401 in 1977. Farm-product raw materials wholesalers reported sales per employee of \$525,491, which contrasts

sharply with the \$83,110 recorded by the sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies wholesalers.

The 1977 payroll of wholesalers in the State amounted to \$162 million, up 83.0 percent from 1972. Payroll as a percent of operating expenses averaged 49.8 percent for all wholesalers, 59.4 percent for drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries wholesalers, and 58.1 percent for both motor vehicles and automotive parts and supplies wholesalers and paper and paper products wholesalers.

There were 15,433 paid employees (full- and part-time) engaged in wholesale trade in the State as of mid-March 1977. Machinery, equipment, and supplies wholesalers were the largest employers with 3,788 employees, followed by farm-product raw materials wholesalers with 2,880 employees, and petroleum and petroleum products wholesalers with 1,580 employees.

Minnehaha County led the counties in the State, accounting for 35.7 percent of the total sales by wholesalers. Sioux Falls had the largest sales among the cities in the State, accounting for 33.2 percent.



SOUTH DAKOTA

CHART 1.

Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977

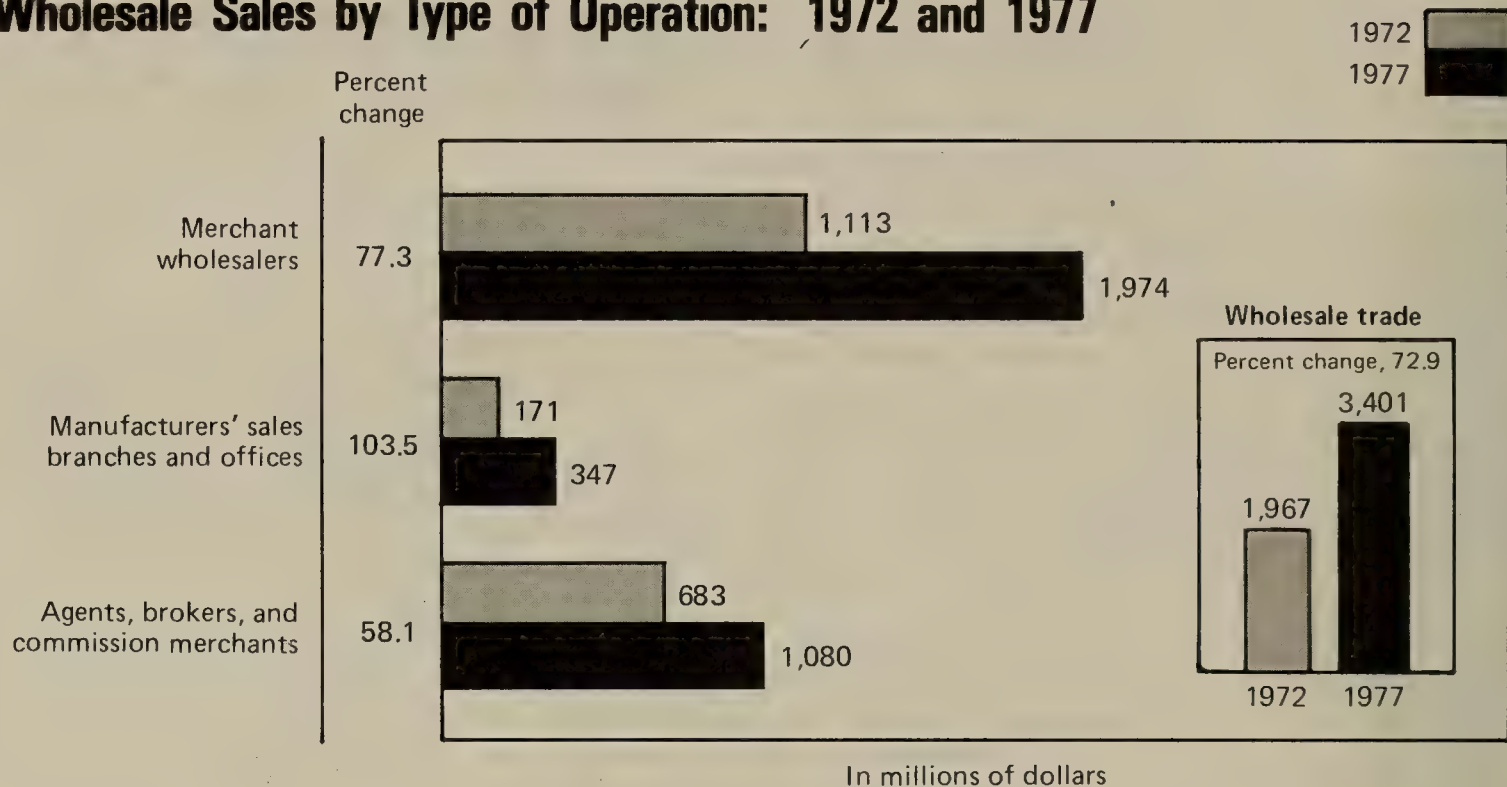
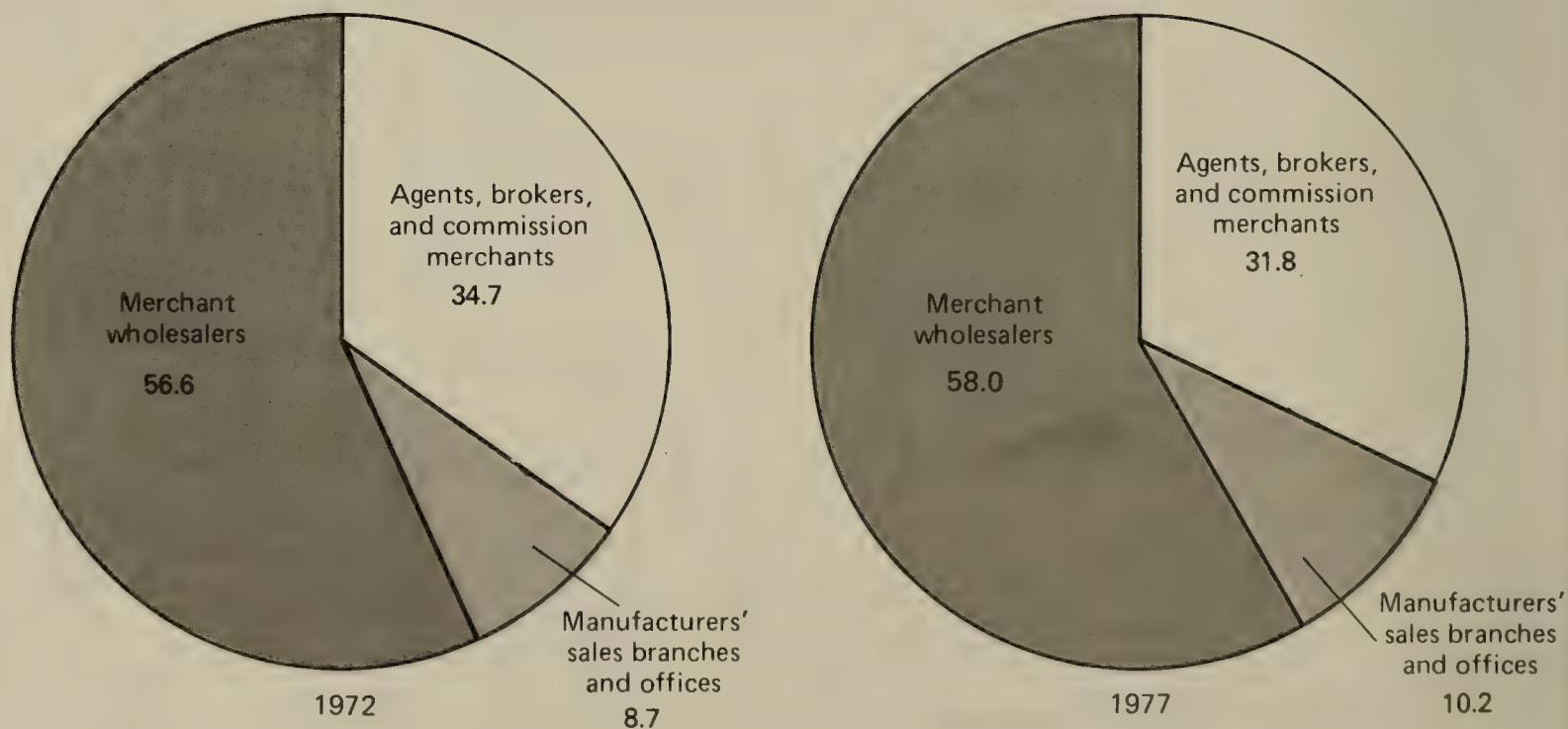


CHART 2

Percent of Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977

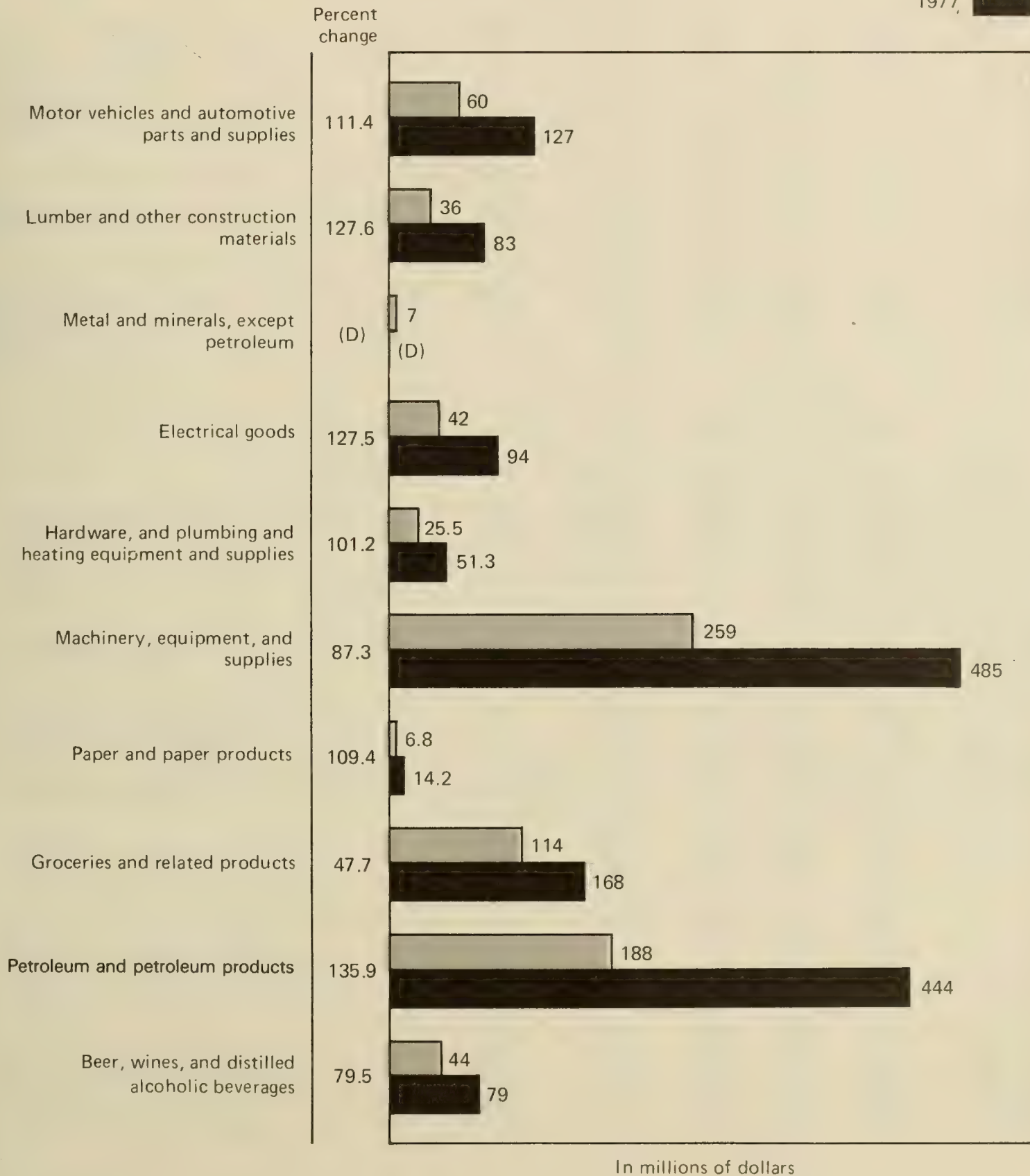


SOUTH DAKOTA

CHART 3.

Wholesale Sales by Kind of Business: 1972 and 1977

1972 
1977 



(D) Withheld to avoid disclosing data for individual companies.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Wholesale trade -----	1 897	3 401 448	318 190	325 360	9.6	162 051	37 954	15 433
	Types of operation								
	Merchant wholesalers -----	1 668	1 974 543	286 282	280 932	14.2	141 075	33 118	13 047
	Wholesale distributors and jobbers -----	1 360	1 532 322	245 900	245 581	16.0	126 124	29 624	11 578
	Importers -----	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Exporters -----	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Terminal grain elevators -----	-	-	-	-	-	-	-	-
	Country grain elevators -----	255	343 713	32 327	27 196	7.9	11 231	2 666	1 121
	Assemblers of farm products, except country grain elevators -----	45	89 641	6 610	7 008	7.8	3 134	693	292
	Manufacturers' sales branches and offices ---	135	346 802	16 963	23 196	6.7	12 459	2 951	848
	Sales branches (with stock) -----	117	216 207	16 963	19 745	9.1	10 232	2 450	722
	Sales offices (without stock) -----	18	130 595	-	3 451	2.6	2 227	501	126
	Agents, brokers, and commission merchants --	94	1 080 103	14 945	21 232	2.0	8 517	1 885	1 538
	Auction companies -----	34	525 355	10	8 421	1.6	3 091	666	875
	Brokers (representing buyers or sellers) -----	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Commission merchants -----	40	442 416	13 555	10 170	2.3	4 022	940	539
	Import agents -----	-	-	-	-	-	-	-	-
	Export agents -----	-	-	-	-	-	-	-	-
	Manufacturers' agents -----	13	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Types of operation by kind of business								
	All types of operations -----	1 897	3 401 448	307 659	325 360	9.6	162 051	37 954	15 433
50	Durable goods -----	794	878 309	174 634	159 012	18.1	83 880	19 932	7 233
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	160	126 948	23 219	25 651	20.2	14 907	3 638	1 452
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	26	52 353	8 591	6 386	12.2	3 769	900	377
5013	Automotive parts and supplies -----	116	60 649	11 551	16 390	27.0	9 566	2 342	935
5014	Tires and tubes -----	18	13 946	3 077	2 875	20.6	1 572	396	140
502	Furniture and home furnishings -----	17	10 776	1 636	2 554	23.7	1 068	269	113
5021	Furniture -----	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5023	Home furnishings -----	12	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	50	82 663	10 502	10 069	12.2	5 242	1 095	427
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	26	55 291	6 421	5 555	10.0	2 916	640	243
5039	Construction materials, n.e.c. -----	24	27 372	4 081	4 514	16.5	2 326	455	184
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	7	9 059	2 374	2 576	28.4	1 165	300	109
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	-	-	-	-	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	55	94 445	13 244	18 242	19.3	9 133	2 149	752
5063	Electrical apparatus and equipment -----	38	62 758	8 436	12 412	19.8	6 679	1 510	546
5064	Electrical appliances, and television and radio sets ---	9	27 578	3 875	4 463	16.2	1 717	441	136
5065	Electronic parts and equipment -----	8	4 109	933	1 367	33.3	737	198	70
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	62	51 395	8 972	10 222	19.9	5 475	1 512	440
5072	Hardware -----	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -	39	33 620	6 072	5 980	17.8	3 266	970	271
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	12	8 635	1 034	2 240	25.9	1 021	218	76
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	410	484 729	113 619	86 120	17.8	45 421	10 655	3 788
5081	Commercial machines and equipment -----	44	45 687	4 473	12 203	26.7	7 707	1 852	506
5082	Construction and mining machinery and equipment ---	27	71 015	20 280	13 462	19.0	6 479	1 583	415
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	270	300 703	78 433	44 277	14.7	23 254	5 373	2 187
5084	Industrial machinery and equipment -----	15	21 136	4 309	4 043	19.1	2 216	480	163
5085	Industrial supplies -----	12	10 645	1 341	2 292	21.5	1 116	256	95
5086	Professional equipment and supplies -----	20	26 734	3 612	6 730	25.2	3 198	780	246
5087	Service establishment equipment and supplies -----	20	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	26	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	21	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	All types of operations—Con.								
51	Nondurable goods -----	1 103	2 523 139	133 025	166 348	6.6	78 171	18 022	8 200
511	Paper and paper products -----	17	14 208	1 895	3 674	25.9	2 136	500	135
5111	Printing and writing paper -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5112	Stationery supplies -----	12	5 798	742	1 866	32.2	942	217	73
5113	Industrial and personal service paper -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	5	25 314	2 578	3 204	12.7	1 903	434	159
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	5	25 314	2 578	3 204	12.7	1 903	434	159
513	Apparel, piece goods, and notions -----	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5139	Footwear -----	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	84	167 655	10 512	21 327	12.7	12 012	2 981	1 058
5141	Groceries, general-line -----	13	83 463	7 936	7 745	9.3	5 113	1 376	471
5142	Frozen foods -----	7	7 154	282	1 811	25.3	942	250	61
5143	Dairy products -----	18	13 815	293	3 827	27.7	1 783	423	141
5144	Poultry and poultry products -----	15	17 545	436	1 926	11.0	1 014	190	104
5145	Confectionery -----	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5146	Fish and seafood -----	-	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meat and meat products -----	7	17 659	440	1 867	10.6	958	213	82
5148	Fresh fruits and vegetables -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	17	18 086	595	2 881	15.9	1 512	341	129
515	Farm-product raw materials -----	387	1 513 415	48 571	48 337	3.2	19 770	4 663	2 880
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	295	390 425	36 499	32 266	8.3	13 230	3 136	1 322
5154	Livestock -----	76	1 098 505	9 595	14 043	1.3	5 836	1 326	1 439
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	16	24 485	2 477	2 028	8.3	704	201	119
516	Chemicals and allied products -----	9	11 593	2 139	2 051	17.7	955	158	68
5161	Chemicals and allied products -----	9	11 593	2 139	2 051	17.7	955	158	68
517	Petroleum and petroleum products -----	330	443 975	21 993	32 798	7.4	15 135	3 658	1 580
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	298	311 559	19 461	28 750	9.2	12 969	3 157	1 388
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	32	132 416	2 532	4 048	3.1	2 166	501	192
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	45	79 140	6 220	11 059	14.0	5 835	1 330	511
5181	Beer and ale -----	38	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	220	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5191	Farm supplies -----	180	139 659	22 193	21 524	15.4	10 083	2 344	1 038
5194	Tobacco and tobacco products -----	13	22 691	1 227	2 053	9.0	1 230	279	126
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	7	2 741	459	514	18.8	271	58	29
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	20	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Merchant wholesalers -----	1 668	1 974 543	275 618	280 932	14.2	141 075	33 118	13 047
50	Durable goods -----	741	772 254	162 739	143 654	18.6	74 843	17 889	6 597
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	154	113 791	19 717	23 880	21.0	13 984	3 422	1 354
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	24	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	116	60 649	11 551	16 390	27.0	9 566	2 342	935
5014	Tires and tubes -----	14	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	16	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5021	Furniture -----	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5023	Home furnishings -----	11	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	42	63 327	8 287	8 225	13.0	4 289	904	356
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	23	45 004	4 959	4 730	10.5	2 574	568	210
5039	Construction materials, n.e.c. -----	19	18 323	3 328	3 495	19.1	1 715	336	146
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	7	9 059	2 374	2 576	28.4	1 165	300	109
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	-	-	-	-	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	50	87 870	12 929	17 692	20.1	8 881	2 085	731
5063	Electrical apparatus and equipment -----	34	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	8	4 109	933	1 367	33.3	737	198	70
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	59	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5072	Hardware -----	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	38	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	10	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	Merchant wholesalers—Con.								
50	Durable goods—Con.								
508	Machinery, equipment, and supplies -----	384	429 978	107 849	75 805	17.6	38 986	9 156	3 370
5081	Commercial machines and equipment -----	39	20 438	3 150	6 555	32.1	3 990	957	301
5082	Construction and mining machinery and equipment ---	26	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	255	282 230	75 543	42 055	14.9	22 154	5 129	2 079
5084	Industrial machinery and equipment -----	12	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5085	Industrial supplies -----	11	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	19	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies -----	20	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	24	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	20	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	927	1 202 289	112 879	137 278	11.4	66 232	15 229	6 450
511	Paper and paper products -----	12	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5111	Printing and writing paper -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5112	Stationery supplies -----	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	5	25 314	2 578	3 204	12.7	1 903	434	159
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	5	25 314	2 578	3 204	12.7	1 903	434	159
513	Apparel, piece goods, and notions -----	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5139	Footwear -----	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	68	136 780	9 918	17 577	12.9	10 041	2 532	920
5141	Groceries, general-line -----	13	83 463	7 936	7 745	9.3	5 113	1 376	471
5142	Frozen foods -----	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5143	Dairy products -----	10	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	13	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5145	Confectionery -----	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5146	Fish and seafood -----	-	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meat and meat products -----	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	13	7 902	425	1 011	12.8	542	118	62
515	Farm-product raw materials -----	330	488 757	38 513	36 003	7.4	14 505	3 502	1 627
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	292	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5154	Livestock -----	23	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	15	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products -----	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	256	215 307	17 560	26 898	12.5	12 758	3 045	1 427
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	226	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	30	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	39	69 100	5 948	10 067	14.6	5 424	1 198	470
5181	Beer and ale -----	33	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	206	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5191	Farm supplies -----	172	133 181	20 692	20 706	15.5	9 564	2 243	993
5194	Tobacco and tobacco products -----	13	22 691	1 227	2 053	9.0	1 230	279	126
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	18	86 656	11 841	14 980	17.3	7 686	1 344	509
	Manufacturers' sales branches and offices ---	135	346 802	16 712	23 196	6.7	12 459	2 951	848
50	Durable goods -----	35	78 015	10 478	12 431	15.9	7 611	1 772	514
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	-	-	-	-	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	-	-	-	-	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	5	6 575	315	550	8.4	252	64	21
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	-	-	-	-	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	18	42 594	4 921	9 201	21.6	5 900	1 373	358
509	Miscellaneous durable goods -----	-	-	-	-	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	100	268 787	6 234	10 765	4.0	4 848	1 179	334
511	Paper and paper products -----	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	-	-	-	-	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	13	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	69	226 307	4 190	5 484	2.4	2 103	565	133
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	11	9 322	1 418	1 209	13.0	684	140	57

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	Agents, brokers, and commission merchants--	94	1 080 103	15 329	21 232	2.0	8 517	1 885	1 538
50	Durable goods -----	18	28 040	1 417	2 927	10.4	1 426	271	122
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	-	-	-	-	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	-	-	-	-	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	-	-	-	-	-	-	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	8	12 157	849	1 114	9.2	535	126	60
509	Miscellaneous durable goods -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	76	1 052 063	13 912	18 305	1.7	7 091	1 614	1 416
511	Paper and paper products -----	-	-	-	-	-	-	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	-	-	-	-	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
515	Farm-product raw materials -----	57	1 024 658	10 058	12 334	1.2	5 265	1 161	1 253
516	Chemicals and allied products -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	5	2 361	243	416	17.6	274	48	20
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	3	2 169	389	265	12.2	160	33	16

¹Includes payroll.

Table 2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales ¹			Payroll, entire year		
		1977 (number)	1972 (number)	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977
	All types of operations -----	1 897	2 098	3 401 448	1 966 895	72.9	162 051	88 569	83.0
50	Durable goods -----	794	733	878 309	452 772	94.0	83 880	44 402	88.9
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	160	136	126 948	60 052	111.4	14 907	7 375	102.1
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	26	13	52 353	12 226	328.2	3 769	1 078	249.6
5013	Automotive parts and supplies -----	116	104	60 649	40 090	51.3	9 566	5 453	75.4
5014	Tires and tubes -----	18	19	13 946	7 736	80.3	1 572	844	86.3
502	Furniture and home furnishings -----	17	10	10 776	6 471	66.5	1 068	746	43.2
5021	Furniture -----	5	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5023	Home furnishings -----	12	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	50	42	82 663	36 317	127.6	5 242	4 370	20.0
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	26	22	55 291	(D)	(D)	2 916	(D)	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	24	20	27 372	(D)	(D)	2 326	(D)	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	7	10	9 059	9 663	-6.3	1 165	684	70.3
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	2	6	(D)	4 396	(D)	(D)	244	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	3	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	7	9	(D)	6 957	(D)	(D)	633	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	7	9	(D)	6 957	(D)	(D)	633	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
506	Electrical goods -----	55	43	94 445	41 516	127.5	9 133	3 887	135.0
5063	Electrical apparatus and equipment -----	38	25	62 758	24 089	160.5	6 679	2 480	169.3
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	9	12	27 578	16 330	68.9	1 717	1 213	41.5
5065	Electronic parts and equipment -----	8	6	4 109	1 097	274.6	737	194	279.9
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	62	55	51 395	25 539	101.2	5 475	2 555	114.3
5072	Hardware -----	7	10	(D)	4 038	(D)	(D)	461	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	39	32	33 620	17 887	88.0	3 266	1 676	94.9
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	12	12	8 635	(D)	(D)	1 021	(D)	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	4	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	410	404	484 729	258 791	87.3	45 421	23 337	94.6
5081	Commercial machines and equipment -----	44	34	45 687	20 382	124.2	7 707	4 081	88.9
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	27	23	71 015	29 441	141.2	6 479	3 198	102.6
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	270	274	300 703	181 366	65.8	23 254	11 944	94.7
5084	Industrial machinery and equipment -----	15	9	21 136	(D)	(D)	2 216	(D)	(D)
5085	Industrial supplies -----	12	19	10 645	6 440	65.3	1 116	1 011	10.4
5086	Professional equipment and supplies -----	20	23	26 734	12 429	115.1	3 198	1 615	98.0
5087	Service establishment equipment and supplies -----	20	21	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	2	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	26	24	(D)	7 466	(D)	(D)	815	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	21	13	(D)	2 163	(D)	(D)	306	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	1	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	4	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	1 103	1 365	2 523 139	1 514 123	66.6	78 171	44 167	77.0
511	Paper and paper products -----	17	18	14 208	6 784	109.4	2 136	1 065	100.6
5111	Printing and writing paper -----	2	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5112	Stationery supplies -----	12	14	5 798	(D)	(D)	942	(D)	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	3	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	5	7	25 314	(D)	(D)	1 903	(D)	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	5	7	25 314	(D)	(D)	1 903	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	6	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	-	1	-	(D)	(D)	-	(D)	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	2	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
5139	Footwear -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
514	Groceries and related products -----	84	105	167 655	113 528	47.7	12 012	6 370	88.6
5141	Groceries, general-line -----	13	13	83 463	53 426	56.2	5 113	2 573	98.7
5142	Frozen foods -----	7	6	7 154	4 805	48.9	942	546	72.5
5143	Dairy products -----	18	24	13 815	13 547	2.0	1 783	852	109.3
5144	Poultry and poultry products -----	15	32	17 545	11 742	49.4	1 014	748	35.6
5145	Confectionery -----	6	6	(D)	2 804	(D)	(D)	164	(D)
5146	Fish and seafood -----	-	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meat and meat products -----	7	8	17 659	(D)	(D)	958	(D)	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	1	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	17	13	18 086	11 917	51.8	1 512	665	127.4
515	Farm-product raw materials -----	387	397	1 513 415	996 346	51.9	19 770	11 595	70.5
5152	Cotton -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
5153	Grain -----	295	295	390 425	219 257	78.1	13 230	7 627	73.5
5154	Livestock -----	76	90	1 098 505	766 729	43.3	5 836	3 729	56.5
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	16	12	24 485	10 360	136.3	704	239	194.6
516	Chemicals and allied products -----	9	6	11 593	(D)	(D)	955	(D)	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	9	6	11 593	(D)	(D)	955	(D)	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	330	548	443 975	188 242	135.9	15 135	11 562	30.9
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	298	491	311 559	137 006	127.4	12 969	9 976	30.0
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	32	57	132 416	51 236	158.4	2 166	1 586	36.6
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	45	42	79 140	44 085	79.5	5 835	3 339	74.8
5181	Beer and ale -----	38	36	(D)	19 615	(D)	(D)	1 585	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	7	6	(D)	24 470	(D)	(D)	1 754	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	220	237	(D)	133 409	(D)	(D)	8 435	(D)
5191	Farm supplies -----	180	194	139 659	103 978	34.3	10 083	6 359	58.6
5194	Tobacco and tobacco products -----	13	16	22 691	19 482	16.5	1 230	1 073	14.6
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	7	6	2 741	1 564	75.3	271	244	11.1
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	20	21	(D)	8 385	(D)	(D)	759	(D)

See footnotes at end of table.

Table 2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales ¹			Payroll, entire year		
		1977 (number)	1972 (number)	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977
	Merchant wholesalers -----	1 668	1 651	1 974 543	1 113 399	77.3	141 075	74 806	88.8
50	Durable goods -----	741	682	772 254	382 144	102.1	74 843	38 879	92.5
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	154	133	113 791	(D)	(D)	13 984	(D)	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	24	12	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	116	103	60 649	(D)	(D)	9 566	(D)	(D)
5014	Tires and tubes -----	14	18	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	16	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5021	Furniture -----	5	4	(D)	1 358	(D)	(D)	257	(D)
5023	Home furnishings -----	11	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	42	38	63 327	32 315	96.0	4 289	3 957	8.4
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	23	21	45 004	21 504	109.3	2 574	2 707	-4.9
5039	Construction materials, n.e.c. -----	19	17	18 323	10 811	69.5	1 715	1 250	37.2
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	7	9	9 059	(D)	(D)	1 165	(D)	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	2	6	(D)	4 396	(D)	(D)	244	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	2	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	3	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	5	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	5	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
506	Electrical goods -----	50	39	87 870	39 540	122.2	8 881	3 777	135.1
5063	Electrical apparatus and equipment -----	34	22	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	8	11	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	8	6	4 109	1 097	274.6	737	194	279.9
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -	59	51	(D)	23 907	(D)	(D)	2 432	(D)
5072	Hardware -----	7	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -	38	30	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	10	11	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	4	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	384	374	429 978	204 542	110.2	38 986	19 079	104.3
5081	Commercial machines and equipment -----	39	27	20 438	7 353	178.0	3 990	1 495	166.9
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	26	21	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	255	256	282 230	142 652	97.8	22 154	10 664	107.7
5084	Industrial machinery and equipment -----	12	9	(D)	2 407	(D)	(D)	394	(D)
5085	Industrial supplies -----	11	19	(D)	6 440	(D)	(D)	1 011	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	19	22	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies -----	20	19	(D)	4 632	(D)	(D)	806	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	2	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	24	21	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	20	11	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	1	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	3	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	927	969	1 202 289	731 255	64.4	66 232	35 927	84.4
511	Paper and paper products -----	12	15	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5111	Printing and writing paper -----	2	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5112	Stationery supplies -----	7	11	(D)	2 567	(D)	(D)	530	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	3	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	5	6	25 314	14 124	79.2	1 903	1 201	58.5
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	5	6	25 314	14 124	79.2	1 903	1 201	58.5
513	Apparel, piece goods, and notions -----	4	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -	1	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
5139	Footwear -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
514	Groceries and related products -----	68	93	136 780	90 664	50.9	10 041	5 436	84.7
5141	Groceries, general-line -----	13	13	83 463	53 426	56.2	5 113	2 573	98.7
5142	Frozen foods -----	6	6	(D)	4 805	(D)	(D)	546	(D)
5143	Dairy products -----	10	21	(D)	11 541	(D)	(D)	652	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	13	29	(D)	10 218	(D)	(D)	697	(D)
5145	Confectionery -----	6	6	(D)	2 804	(D)	(D)	164	(D)
5146	Fish and seafood -----	-	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
5147	Meat and meat products -----	6	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	1	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	13	9	7 902	2 914	171.2	542	319	69.9
515	Farm-product raw materials -----	330	334	488 757	341 555	43.1	14 505	8 502	70.6
5152	Cotton -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
5153	Grain -----	292	290	(D)	212 822	(D)	(D)	7 561	(D)
5154	Livestock -----	23	34	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	15	10	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products -----	7	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	7	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	256	257	215 307	116 307	85.1	12 758	8 513	49.9
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	226	201	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	30	56	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	39	40	69 100	(D)	(D)	5 424	(D)	(D)
5181	Beer and ale -----	33	34	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	6	6	(D)	24 470	(D)	(D)	1 754	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	206	217	(D)	118 134	(D)	(D)	7 797	(D)
5191	Farm supplies -----	172	179	133 181	90 157	47.7	9 564	5 853	63.4
5194	Tobacco and tobacco products -----	13	16	22 691	19 482	16.5	1 230	1 073	14.6
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	3	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	18	20	86 656	(D)	(D)	7 686	(D)	(D)

See footnotes at end of table.

Table 2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales ¹			Payroll, entire year		
		1977 (number)	1972 (number)	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977
	Manufacturers' sales branches and offices -----	135	340	346 802	170 416	103.5	12 459	9 647	29.1
50	Durable goods -----	35	24	78 015	58 488	33.4	7 611	4 870	56.3
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	5	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
503	Lumber and other construction materials -----	5	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	2	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	5	4	6 575	1 976	232.7	252	110	129.1
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	18	14	42 594	46 038	-7.5	5 900	3 820	54.5
509	Miscellaneous durable goods -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
51	Nondurable goods -----	100	316	268 787	111 928	140.1	4 848	4 777	1.5
511	Paper and paper products -----	5	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	-	1	-	(D)	(D)	-	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	-	1	-	(D)	(D)	-	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	13	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
516	Chemicals and allied products -----	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	69	290	226 307	(D)	(D)	2 103	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	1	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	11	13	9 322	(D)	(D)	684	(D)	(D)
	Agents, brokers, and commission merchants -----	94	107	1 080 103	683 080	58.1	8 517	4 116	106.9
50	Durable goods -----	18	27	28 040	12 140	131.0	1 426	653	118.4
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	3	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	-	1	-	(D)	(D)	-	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
506	Electrical goods -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -	3	4	(D)	1 632	(D)	(D)	123	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	8	16	12 157	8 211	48.1	535	438	22.1
509	Miscellaneous durable goods -----	2	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	76	80	1 052 063	670 940	56.8	7 091	3 463	104.8
511	Paper and paper products -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	2	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	3	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
515	Farm-product raw materials -----	57	63	1 024 658	654 791	56.5	5 265	3 093	70.2
516	Chemicals and allied products -----	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	5	1	2 361	(D)	(D)	274	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	5	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	3	7	2 169	(D)	(D)	160	(D)	(D)

¹Includes sales taxes and finance charges in 1972 but not in 1977.

Table 3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales per establishment ¹		Sales per employee ^{1 2}		Payroll per employee ²		Annual payroll as percent of operating expenses		Ending inventories as percent of sales	
		1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977	1972	1977	1972
	All types of operations	1 793 067	937 510	220 401	148 188	10 500	6 673	49.8	60.9	9.0	7.2
50	Durable goods	1 106 183	617 697	121 431	77 304	11 597	7 581	52.8	57.6	19.9	17.0
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	793 425	441 559	87 430	58 932	10 267	7 237	58.1	63.8	18.3	16.8
5012	Automobiles and other motor vehicles	2 013 577	940 462	138 867	81 507	9 997	7 187	59.0	50.6	16.4	9.8
5013	Automotive parts and supplies	522 836	385 481	64 865	53 099	10 231	7 223	58.4	65.5	19.0	18.7
5014	Tires and tubes	774 778	407 158	99 614	67 860	11 229	7 404	54.7	76.2	22.1	17.8
502	Furniture and home furnishings	633 882	647 100	95 363	53 041	9 451	6 115	41.8	49.5	15.2	19.6
5021	Furniture	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5023	Home furnishings	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials	1 653 260	864 690	193 590	70 932	12 276	8 535	52.1	55.8	12.7	12.5
5031	Lumber, plywood, and millwork	2 126 577	(D)	227 535	(D)	12 000	(D)	52.5	(D)	11.6	(D)
5039	Construction materials, n.e.c.	1 140 500	(D)	148 761	(D)	12 641	(D)	51.5	(D)	14.9	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies	1 294 143	966 300	83 110	89 472	10 688	6 333	45.2	37.3	26.2	17.6
5041	Sporting and recreational goods and supplies	(D)	732 667	(D)	99 909	(D)	5 545	(D)	29.3	(D)	25.7
5042	Toys and hobby goods and supplies	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5043	Photographic equipment and supplies	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	(D)	773 000	(D)	108 703	(D)	9 891	(D)	59.9	(D)	12.2
5051	Metals service centers and offices	(D)	773 000	(D)	108 703	(D)	9 891	(D)	59.9	(D)	12.2
5052	Coal and other minerals and ores	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
506	Electrical goods	1 717 182	965 488	125 592	90 845	12 145	8 505	50.1	54.3	14.0	12.1
5063	Electrical apparatus and equipment	1 651 526	963 560	114 941	83 642	12 233	8 611	53.8	56.8	13.4	11.3
5064	Electrical appliances, and television and radio sets ..	3 064 222	1 360 833	202 779	115 816	12 625	8 603	38.5	49.2	14.1	12.5
5065	Electronic parts and equipment	513 625	182 833	58 700	39 179	10 529	6 929	53.9	59.0	22.7	22.2
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	828 952	464 345	116 807	76 236	12 443	7 627	53.6	53.5	17.5	17.9
5072	Hardware	(D)	403 800	(D)	54 568	(D)	6 230	(D)	51.2	(D)	19.3
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	862 051	558 969	124 059	82 810	12 052	7 759	54.6	57.5	18.1	19.2
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies	719 583	(D)	113 618	(D)	13 434	(D)	45.6	(D)	12.0	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies	1 182 266	640 572	127 964	83 186	11 991	7 501	52.7	58.5	23.4	18.7
5081	Commercial machines and equipment	1 038 341	599 471	90 291	52 396	15 231	10 491	63.2	75.8	9.8	10.5
5082	Construction and mining machinery and equipment ..	2 630 185	1 280 043	171 120	94 061	15 612	10 217	48.1	62.4	28.6	28.6
5083	Farm and garden machinery and equipment	1 113 715	661 920	137 496	97 143	10 633	6 397	52.5	54.8	26.1	18.9
5084	Industrial machinery and equipment	1 409 067	(D)	129 669	(D)	13 595	(D)	54.8	(D)	20.4	(D)
5085	Industrial supplies	887 083	338 947	112 053	46 000	11 747	7 221	48.7	53.2	12.6	11.8
5086	Professional equipment and supplies	1 336 700	540 391	108 675	65 762	13 000	8 545	47.5	55.7	13.5	15.0
5087	Service establishment equipment and supplies	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
509	Miscellaneous durable goods	(D)	311 083	(D)	57 876	(D)	6 318	(D)	53.8	(D)	8.3
5093	Scrap and waste materials	(D)	166 385	(D)	39 327	(D)	5 564	(D)	50.0	(D)	11.0
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5099	Durable goods, n.e.c.	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods	2 287 524	1 109 248	307 700	204 170	9 533	5 956	47.0	64.8	5.3	4.3
511	Paper and paper products	835 765	376 889	105 244	53 000	15 822	8 320	58.1	66.4	13.3	17.6
5111	Printing and writing paper	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5112	Stationery supplies	483 167	(D)	79 425	(D)	12 904	(D)	50.5	(D)	12.8	(D)
5113	Industrial and personal service paper	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	5 062 800	(D)	159 208	(D)	11 969	(D)	59.4	(D)	10.2	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	5 062 800	(D)	159 208	(D)	11 969	(D)	59.4	(D)	10.2	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5134	Notions and other dry goods	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
5139	Footwear	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products	1 995 893	1 081 219	158 464	118 135	11 353	6 629	56.3	55.5	6.3	6.3
5141	Groceries, general-line	6 420 231	4 109 692	177 204	152 646	10 856	7 351	66.0	65.6	9.5	8.9
5142	Frozen foods	1 022 000	800 833	117 279	69 638	15 443	7 913	52.0	56.7	3.9	10.6
5143	Dairy products	767 500	564 458	97 979	101 097	12 645	6 358	46.6	42.4	2.1	2.4
5144	Poultry and poultry products	1 169 667	366 938	168 702	58 710	9 750	3 740	52.6	43.5	2.5	3.4
5145	Confectionery	(D)	467 333	(D)	164 941	(D)	9 647	(D)	81.6	(D)	6.3
5146	Fish and seafood	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meat and meat products	2 522 714	(D)	215 354	(D)	11 683	(D)	51.3	(D)	2.5	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c.	1 063 882	916 692	140 202	150 848	11 721	8 418	52.5	56.2	3.3	4.5
515	Farm-product raw materials	3 910 633	2 509 688	525 491	383 505	6 865	4 463	40.9	41.1	3.2	2.7
5152	Cotton	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain	1 323 475	743 244	295 329	181 655	10 008	6 319	41.0	42.9	9.3	10.7
5154	Livestock	14 454 013	8 519 211	763 381	580 416	4 056	2 823	41.6	37.6	0.9	0.3
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	1 530 313	863 333	205 756	148 000	5 916	3 414	34.7	50.9	10.1	6.9
516	Chemicals and allied products	1 288 111	(D)	170 485	(D)	14 044	(D)	46.6	(D)	18.5	(D)
5161	Chemicals and allied products	1 288 111	(D)	170 485	(D)	14 044	(D)	46.6	(D)	18.5	(D)
517	Petroleum and petroleum products	1 345 379	343 507	280 997	100 988	9 579	6 203	46.1	(NA)	5.0	5.5
5171	Petroleum bulk stations and terminals	1 045 500	279 035	224 466	83 489	9 344	6 079	45.1	(NA)	6.2	7.1
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	4 138 000	898 877	689 667	229 758	11 281	7 112	53.5	(NA)	1.9	1.3

See footnotes at end of table.

Table 3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales per establishment ¹		Sales per employee ^{1 2}		Payroll per employee ²		Annual payroll as percent of operating expenses		Ending inventories as percent of sales	
		1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977	1972	1977	1972
	All types of operations—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	1 758 667	1 049 643	154 873	133 591	11 419	10 118	52.8	60.3	7.9	7.2
5181	Beer and ale -----	(D)	544 861	(D)	105 457	(D)	8 522	(D)	51.7	(D)	5.2
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	(D)	4 078 333	(D)	169 931	(D)	12 181	(D)	71.0	(D)	8.7
519	Miscellaneous nondurable goods -----	(D)	562 907	(D)	102 073	(D)	6 454	(D)	48.5	(D)	8.9
5191	Farm supplies -----	775 883	535 969	134 546	106 426	9 714	6 509	46.8	45.5	15.9	9.4
5194	Tobacco and tobacco products -----	1 745 462	1 217 625	180 087	122 528	9 762	6 748	59.9	62.6	5.4	4.7
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	391 571	260 667	94 517	42 270	9 345	6 595	52.7	57.5	16.7	27.9
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	(D)	399 286	(D)	62 575	(D)	5 664	(D)	59.4	(D)	8.3
	Merchant wholesalers -----	1 183 779	674 379	151 341	102 608	10 813	6 894	50.2	59.6	14.0	11.7
50	Durable goods -----	1 042 178	560 328	117 061	71 737	11 345	7 298	52.1	56.5	21.1	19.0
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	738 903	(D)	84 041	(D)	10 328	(D)	58.6	(D)	17.3	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	522 836	(D)	64 865	(D)	10 231	(D)	58.4	(D)	19.0	(D)
5014	Tires and tubes -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5021	Furniture -----	(D)	339 500	(D)	34 821	(D)	6 590	(D)	59.4	(D)	22.6
5023	Home furnishings -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	1 507 786	850 395	177 885	67 605	12 048	8 278	52.1	55.0	13.1	12.7
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	1 956 696	1 024 000	214 305	65 561	12 257	8 253	54.4	54.2	11.0	13.7
5039	Construction materials, n.e.c. -----	964 368	635 941	125 500	72 073	11 747	8 333	49.1	56.7	18.2	10.7
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	1 294 143	(D)	83 110	(D)	10 688	(D)	45.2	(D)	26.2	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	(D)	732 667	(D)	99 909	(D)	5 545	(D)	29.3	(D)	25.7
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	1 757 400	1 013 846	120 205	89 457	12 149	8 545	50.2	54.1	14.7	12.3
5063	Electrical apparatus and equipment -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	513 625	182 833	58 700	39 179	10 529	6 929	53.9	59.0	22.7	22.2
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	(D)	468 765	(D)	76 137	(D)	7 745	(D)	52.9	(D)	19.0
5072	Hardware -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 119 734	546 904	127 590	75 366	11 569	7 030	51.4	56.7	25.1	22.0
5081	Commercial machines and equipment -----	524 051	272 333	67 900	39 962	13 256	8 125	60.9	66.3	15.4	14.4
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	1 106 784	557 234	135 753	82 889	10 656	6 196	52.7	54.6	26.8	22.8
5084	Industrial machinery and equipment -----	(D)	267 444	(D)	58 707	(D)	9 610	(D)	69.5	(D)	12.8
5085	Industrial supplies -----	(D)	338 947	(D)	46 000	(D)	7 221	(D)	53.2	(D)	11.8
5086	Professional equipment and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies -----	(D)	243 789	(D)	32 851	(D)	5 716	(D)	52.5	(D)	11.4
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	1 296 968	754 649	186 401	132 378	10 269	6 504	48.2	63.5	9.4	7.9
511	Paper and paper products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5111	Printing and writing paper -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5112	Stationery supplies -----	(D)	233 364	(D)	37 750	(D)	7 794	(D)	65.2	(D)	22.9
5113	Industrial and personal service paper -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	5 062 800	2 354 000	159 208	94 792	11 969	8 060	59.4	45.5	10.2	10.6
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	5 062 800	2 354 000	159 208	94 792	11 969	8 060	59.4	45.5	10.2	10.6
513	Apparel, piece goods, and notions -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
5139	Footwear -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	2 011 471	974 882	148 674	107 041	10 914	6 418	57.1	56.5	7.3	7.3
5141	Groceries, general-line -----	6 420 231	4 109 692	177 204	152 646	10 856	7 351	66.0	65.6	9.5	8.9
5142	Frozen foods -----	(D)	800 833	(D)	69 638	(D)	7 913	(D)	56.7	(D)	10.6
5143	Dairy products -----	(D)	549 571	(D)	110 971	(D)	6 269	(D)	45.5	(D)	2.7
5144	Poultry and poultry products -----	(D)	352 345	(D)	52 943	(D)	3 611	(D)	43.9	(D)	3.8
5145	Confectionery -----	(D)	467 333	(D)	164 941	(D)	9 647	(D)	81.6	(D)	6.3
5146	Fish and seafood -----	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
5147	Meat and meat products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	607 846	323 778	127 452	71 073	8 742	7 780	53.6	47.3	5.4	9.0

See footnotes at end of table.

Table 3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales per establishment ¹		Sales per employee ^{1 2}		Payroll per employee ²		Annual payroll as percent of operating expenses		Ending inventories as percent of sales	
		1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977	1972	1977	1972
	Merchant wholesalers—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
515	Farm-product raw materials -----	1 481 082	1 022 620	300 404	234 746	8 915	5 843	40.3	41.0	7.9	7.4
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	(D)	733 869	(D)	177 945	(D)	6 322	(D)	42.8	(D)	10.9
5154	Livestock -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	841 043	452 556	150 881	84 958	8 940	6 218	47.4	(NA)	8.2	7.1
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	1 771 795	(D)	147 021	(D)	11 540	(D)	53.9	(D)	8.6	(D)
5181	Beer and ale -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	(D)	4 078 333	(D)	169 931	(D)	12 181	(D)	71.0	(D)	8.7
519	Miscellaneous nondurable goods -----	(D)	544 396	(D)	95 966	(D)	6 334	(D)	47.8	(D)	9.7
5191	Farm supplies -----	774 308	503 670	134 120	97 997	9 631	6 362	46.2	44.6	15.5	10.6
5194	Tobacco and tobacco products -----	1 745 462	1 217 625	180 087	122 528	9 762	6 748	59.9	62.6	5.4	4.7
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	4 814 222	(D)	170 248	(D)	15 100	(D)	51.3	(D)	13.7	(D)
	Manufacturers' sales branches and offices -	2 568 904	501 224	408 965	149 750	14 692	8 477	53.7	91.2	4.8	4.8
50	Durable goods -----	2 229 000	2 437 000	151 780	134 455	14 807	11 195	61.2	68.6	13.4	4.7
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	1 315 000	494 000	313 095	131 733	12 000	7 333	45.8	59.1	4.8	7.4
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	2 366 333	3 288 429	118 978	139 088	16 480	11 541	64.1	70.0	11.6	4.1
509	Miscellaneous durable goods -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	2 687 870	354 203	804 751	159 215	14 515	6 795	45.0	137.3	2.3	4.9
511	Paper and paper products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)
514	Groceries and related products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	3 279 812	(D)	1 701 556	(D)	15 812	(D)	38.3	(NA)	1.9	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	847 455	(D)	163 544	(D)	12 000	(D)	56.6	(D)	15.2	(D)
	Agents, brokers, and commission merchants -----	11 490 457	6 383 925	702 278	531 994	5 538	3 206	40.1	44.1	1.4	0.4
50	Durable goods -----	1 557 778	449 630	229 836	127 789	11 689	6 874	48.7	56.9	5.1	12.4
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	(D)	408 000	(D)	77 714	(D)	5 857	(D)	68.7	(D)	2.6
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 519 625	513 188	202 617	124 409	8 917	6 636	48.0	56.2	7.0	17.2
509	Miscellaneous durable goods -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	13 842 934	8 386 750	742 982	564 289	5 008	2 913	38.7	42.3	1.3	0.2
511	Paper and paper products -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
515	Farm-product raw materials -----	17 976 456	10 393 508	817 764	572 871	4 202	2 706	42.7	41.5	1.0	0.2
516	Chemicals and allied products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	472 200	(D)	118 050	(D)	13 700	(D)	65.9	(NA)	10.3	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	723 000	(D)	135 563	(D)	10 000	(D)	60.4	(D)	17.9	(D)

¹Includes sales taxes and finance charges in 1972 but not in 1977.

²Based on number of paid employees for week including March 12.

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Sioux Falls, S. Dak., SMSA										
	Wholesale trade -----	323	1 215 311	51 308	4 052	261	505 945	33	252 268	29	457 098
50	Durable goods -----	189	346 414	33 073	2 546	161	279 306	20	56 857	8	10 251
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	37	56 490	5 289	516	35	(D)	2	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	9	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	1	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	12	36 270	1 601	116	7	(D)	3	(D)	2	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	-	-
506	Electrical goods -----	19	47 217	3 732	284	14	40 642	5	6 575	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	22	29 881	3 033	233	19	(D)	-	-	3	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	80	155 836	17 396	1 219	69	121 380	9	(D)	2	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	134	868 897	18 235	1 506	100	226 639	13	195 411	21	446 847
511	Paper and paper products -----	9	10 366	1 603	86	6	(D)	3	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
514	Groceries and related products -----	21	55 727	3 988	317	16	45 384	3	(D)	2	(D)
515	Farm-product raw materials -----	30	483 910	2 384	226	14	(D)	-	-	16	(D)
516	Chemicals and allied products -----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	1	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	27	221 917	2 946	264	24	43 658	3	178 259	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	9	36 635	2 564	167	8	(D)	1	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	29	(D)	(D)	(D)	25	(D)	3	(D)	1	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business				Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)		Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Minnehaha County (Coextensive with Sioux Falls, S. Dak., SMSA; see table 4.)										

Table 6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977

[Not applicable.]

Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
					Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
South Dakota -----	1 897	3 401 448	162 051	15 433	1 668	1 974 543	135	346 802	94	1 080 103
Aurora County -----	13	(D)	(D)	(D)	12	(D)	1	(D)	-	-
Beadle County -----	59	142 816	4 373	489	50	(D)	5	(D)	4	(D)
Huron -----	49	117 255	3 851	420	42	37 126	4	(D)	3	(D)
Remainder of county -----	10	25 561	522	69	8	(D)	1	(D)	1	(D)
Bennett County -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
Bon Homme County -----	28	24 585	975	125	27	(D)	1	(D)	-	-
Brookings County -----	46	112 791	9 329	651	42	110 164	3	(D)	1	(D)
Brookings -----	28	97 986	8 275	543	25	(D)	3	(D)	-	-
Remainder of county -----	18	14 805	1 054	108	17	(D)	-	-	1	(D)
Brown County -----	127	193 570	12 126	1 134	115	143 142	10	(D)	2	(D)
Aberdeen -----	82	138 945	9 939	887	72	(D)	9	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	45	54 625	2 187	247	43	(D)	1	(D)	1	(D)
Brule County -----	20	28 769	663	120	15	(D)	3	(D)	2	(D)
Chamberlain -----	11	11 878	320	60	9	(D)	1	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	9	16 891	343	60	6	(D)	2	(D)	1	(D)
Buffalo County -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Butte County -----	30	47 334	1 790	182	25	20 963	2	(D)	3	(D)
Belle Fourche -----	27	44 468	1 746	176	23	(D)	1	(D)	3	(D)
Remainder of county -----	3	2 866	44	6	2	(D)	1	(D)	-	-
Campbell County -----	8	10 238	273	47	6	(D)	1	(D)	1	(D)
Charles Mix County -----	36	32 470	1 418	174	33	27 103	2	(D)	1	(D)
Clark County -----	20	16 989	807	88	20	(D)	-	(D)	-	-
Clay County -----	17	12 704	450	52	17	12 704	-	-	-	-
Vermillion -----	11	9 274	314	34	11	9 274	-	-	-	-
Remainder of county -----	6	3 430	136	18	6	3 430	-	-	-	-
Codington County -----	62	99 174	6 694	655	56	(D)	4	(D)	2	(D)
Watertown -----	56	94 936	6 502	637	50	(D)	4	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	6	4 238	192	18	6	4 238	-	-	-	-
Corson County -----	7	24 255	391	84	6	(D)	-	(D)	1	(D)
Custer County -----	6	2 549	124	13	5	(D)	1	(D)	-	-
Davison County -----	66	59 413	4 493	514	58	54 351	5	(D)	3	(D)
Mitchell -----	57	54 521	4 222	482	49	49 459	5	(D)	3	(D)
Remainder of county -----	9	4 892	271	32	9	4 892	-	-	-	-
Day County -----	34	25 619	1 457	153	32	(D)	2	(D)	-	-
Deuel County -----	20	10 692	768	99	19	(D)	1	(D)	-	-
Dewey County -----	10	2 917	157	19	8	(D)	2	(D)	-	-
Douglas County -----	13	54 512	834	111	11	(D)	-	-	2	(D)
Edmunds County -----	20	21 131	1 260	155	19	(D)	1	(D)	-	-
Fall River County -----	12	8 542	599	71	8	4 603	3	(D)	1	(D)
Hot Springs -----	4	2 146	220	27	3	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	8	6 396	379	44	5	2 779	2	(D)	1	(D)
Faulk County -----	17	11 541	699	72	16	(D)	1	(D)	-	-
Grant County -----	20	18 115	1 168	109	19	(D)	1	(D)	-	-
Milbank -----	15	13 613	943	89	14	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	5	4 502	225	20	5	4 502	-	-	-	-
Gregory County -----	19	14 675	810	85	15	11 615	1	(D)	3	(D)
Haakon County -----	14	11 270	674	98	13	(D)	1	(D)	-	-
Hamlin County -----	18	13 915	695	77	17	(D)	1	(D)	-	-
Hand County -----	19	30 982	915	134	18	(D)	-	-	1	(D)
Hanson County -----	7	6 644	235	30	7	6 644	-	-	-	-
Harding County -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
Hughes County -----	39	32 608	2 777	253	32	25 426	6	(D)	1	(D)
Pierre -----	33	28 583	2 521	234	28	(D)	4	4 954	1	(D)
Remainder of county -----	6	4 025	256	19	4	(D)	2	(D)	-	-
Hutchinson County -----	33	36 347	1 689	190	29	(D)	1	(D)	3	(D)
Hyde County -----	8	27 861	382	59	6	(D)	1	(D)	1	(D)
Jackson County -----	5	2 792	101	10	5	2 792	-	-	-	-
Jerauld County -----	10	16 793	732	109	8	(D)	-	-	2	(D)
Jones County -----	6	4 156	275	25	6	4 156	-	-	-	-
Kingsbury County -----	25	30 583	1 519	158	22	(D)	1	(D)	2	(D)

See footnotes at end of table.

Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977—
Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
					Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
South Dakota—Con.										
Lake County -----	29	34 693	2 154	243	25	29 486	3	(D)	1	(D)
Madison -----	20	28 863	1 905	219	16	23 656	3	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	9	5 830	249	24	9	5 830	-	-	-	-
Lawrence County -----	24	64 798	1 603	189	21	(D)	2	(D)	1	(D)
Lead -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	-	-
Spearfish -----	7	5 765	411	47	7	(D)	-	(D)	-	-
Remainder of county -----	15	(D)	(D)	(D)	13	8 508	1	(D)	1	(D)
Lincoln County -----	31	43 150	1 666	205	29	(D)	1	(D)	1	(D)
Canton -----	11	22 307	590	83	10	(D)	-	-	1	(D)
Sioux Falls (Part) ¹ -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Remainder of county -----	20	20 843	1 076	122	19	(D)	1	(D)	-	-
Lyman County -----	10	9 260	479	89	10	9 260	-	-	-	-
McCook County -----	25	20 755	1 183	156	24	(D)	1	(D)	-	-
McPherson County -----	17	8 341	623	91	16	(D)	1	(D)	-	-
Marshall County -----	20	24 231	653	74	19	(D)	-	-	1	(D)
Meade County -----	26	44 228	1 456	293	22	(D)	1	(D)	3	(D)
Sturgis -----	17	34 966	1 129	210	15	(D)	-	-	2	(D)
Remainder of county -----	9	9 262	327	83	7	(D)	1	(D)	1	(D)
Mellette County -----	6	1 696	123	17	6	1 696	-	-	-	-
Miner County -----	15	7 264	463	50	14	(D)	1	(D)	-	-
Minnehaha County -----	323	1 215 311	51 308	4 052	261	505 945	33	252 268	29	457 098
Sioux Falls (Part) ¹ -----	253	1 128 176	44 957	3 555	193	(D)	31	(D)	29	457 098
Remainder of county -----	70	87 135	6 351	497	68	(D)	2	(D)	-	-
Moody County -----	20	23 352	2 225	222	18	(D)	1	(D)	1	(D)
Pennington County -----	143	223 866	18 183	1 467	129	179 347	12	(D)	2	(D)
Rapid City -----	136	220 891	18 032	1 449	123	(D)	11	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	7	2 975	151	18	6	(D)	1	(D)	-	-
Perkins County -----	20	22 932	1 195	155	18	(D)	1	(D)	1	(D)
Potter County -----	22	17 237	1 024	107	16	13 358	3	(D)	3	(D)
Roberts County -----	38	43 511	2 011	191	33	(D)	3	731	2	(D)
Sisseton -----	16	10 601	872	74	14	(D)	2	(D)	-	-
Remainder of county -----	22	32 910	1 139	117	19	(D)	1	(D)	2	(D)
Sanborn County -----	12	5 559	420	45	10	(D)	2	(D)	-	-
Shannon County -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Spink County -----	31	37 679	1 762	190	26	29 743	2	(D)	3	(D)
Redfield -----	14	20 027	998	121	10	(D)	2	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	17	17 652	764	69	16	(D)	-	(D)	1	(D)
Stanley County -----	5	14 354	187	32	4	(D)	-	-	1	(D)
Sully County -----	6	6 046	129	13	6	(D)	-	(D)	-	-
Todd County -----	3	2 531	182	23	3	2 531	-	-	-	-
Tripp County -----	27	58 799	2 371	234	24	(D)	1	(D)	2	(D)
Winner -----	24	57 455	2 298	226	22	(D)	1	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	3	1 344	73	8	2	(D)	-	-	1	(D)
Turner County -----	33	35 534	1 085	106	33	35 534	-	-	-	-
Union County -----	24	36 393	1 301	115	23	(D)	1	(D)	-	-
Walworth County -----	27	47 945	1 678	183	24	(D)	2	(D)	1	(D)
Mobridge -----	17	35 474	921	112	14	(D)	2	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	10	12 471	757	71	10	(D)	-	-	-	-
Washabaugh County -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yankton County -----	56	149 266	4 039	435	48	(D)	3	1 961	5	(D)
Yankton -----	47	140 452	3 729	394	39	(D)	3	1 961	5	(D)
Remainder of county -----	9	8 814	310	41	9	8 814	-	-	-	-
Ziebach County -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-

¹(Part) after name indicates city is located in more than one county; see appendix E for counties involved.

Tennessee

CONTENTS

[Page numbers listed here omit the State prefix number that appear as part of the number of each page]

	Page
Summary of Findings	2
State Map	3

CHARTS

1. Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977	4
2. Percent of Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977	4
3. Wholesale Sales by Kind of Business: 1972 and 1977	5

TABLES

1. Summary Statistics for the State: 1977	7
2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972 ...	11
3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972	14
4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977	17
4A. Selected Ratios for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977	*
4B. Summary Statistics for the Area Outside Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977	*
5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977	28
6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977	37
7. Summary Statistics for Counties and for Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977	45
7A. Summary Statistics for Cities With 2,500 Inhabitants or More Listed Alphabetically: 1977 ...	*
7B. Counties Ranked by Volume of Sales: 1977	*
7C. Cities With 2,500 Inhabitants or More Ranked by Volume of Sales: 1977	*
7D. Inventories, Operating Expenses, and Payroll for Counties: 1977	*

*Published in microfiche only; see page VIII.

SUMMARY OF FINDINGS

Data from the 1977 Census of Wholesale Trade show that Tennessee's 7,406 wholesale establishments had sales totaling \$29.3 billion, an increase of 97.3 percent over sales in 1972 when the last such census was taken.

Sales by farm-product raw materials wholesalers in 1977 accounted for 21.2 percent of the State's total sales compared to 16.3 percent in 1972. Other leading wholesale kinds of business in 1977 were motor vehicles and automotive parts and supplies wholesalers with 13.4 percent machinery, equipment, and supplies wholesalers with 12.2 percent, and groceries and related products wholesalers with 11.7 percent.

Annual sales for all wholesalers in the State averaged \$3,953,205 per establishment compared to \$2,118,953 in 1972. In 1977, farm-product raw materials wholesalers averaged \$19,020,221 per establishment; chemicals and allied products wholesalers, \$9,508,041; and metals and minerals, except petroleum wholesalers, \$7,030,366.

The sales per employee for wholesalers in the State averaged \$316,509 in 1977. Farm-product raw materials wholesalers reported sales per employee of \$1,442,334, which contrasts

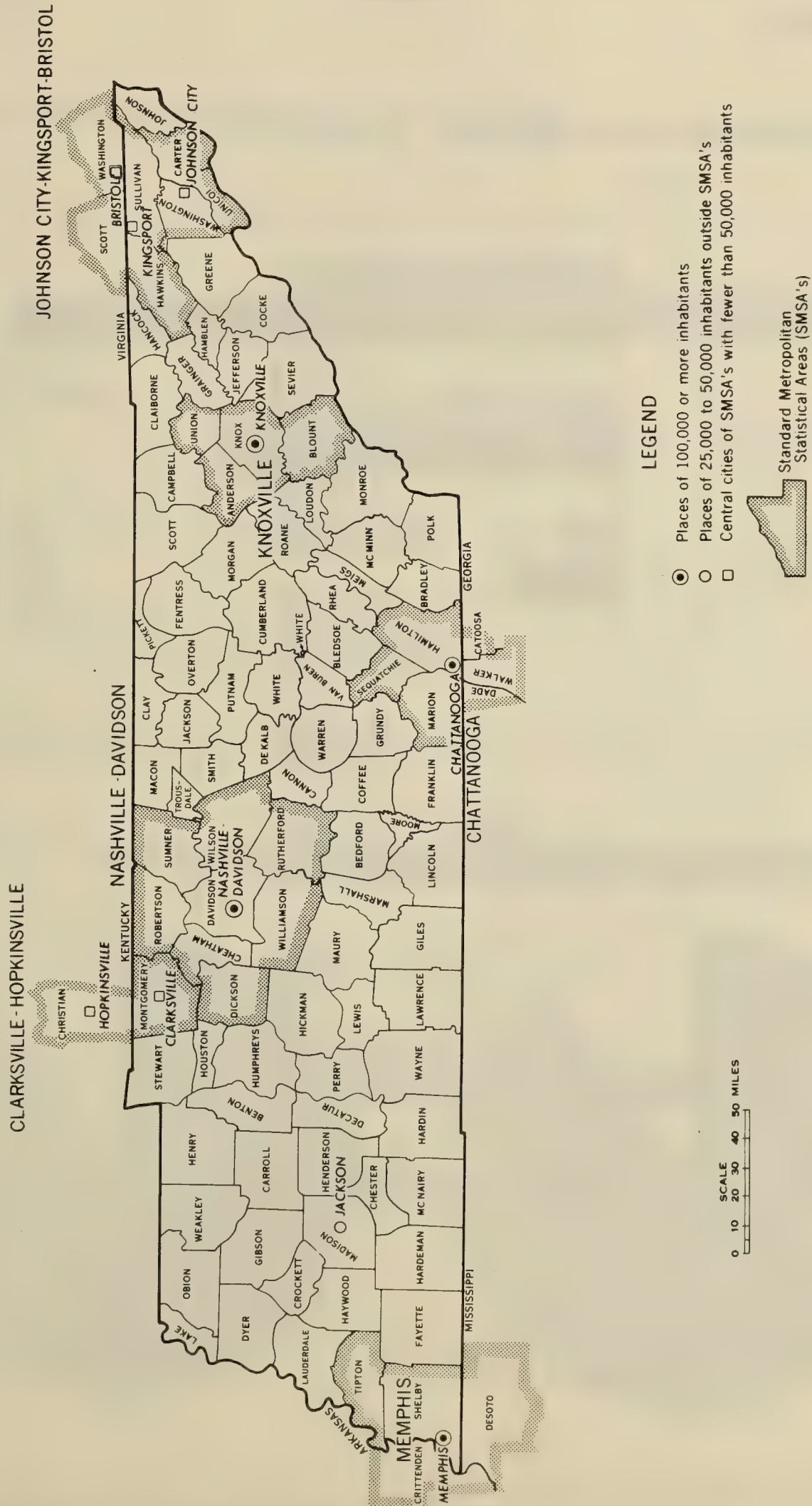
sharply with the \$93,909 recorded by the miscellaneous durable goods wholesalers.

The 1977 payroll of wholesalers in the State amounted to \$1.1 billion, up 65.2 percent from 1972. Payroll as a percent of operating expenses averaged 50.9 percent for all wholesalers, 60.3 percent for paper and paper products wholesalers, and 54.2 percent for machinery, equipment, and supplies wholesalers.

There were 92,501 paid employees (full- and part-time) engaged in wholesale trade in the State as of mid-March 1977. Machinery, equipment, and supplies wholesalers were the largest with 20,005 employees, followed by groceries and related products wholesalers with 11,787 employees, and motor vehicles and automotive parts and supplies wholesalers with 11,575 employees.

Shelby County led the counties in the State, accounting for 52.0 percent of the total sales by wholesalers. Memphis had the largest sales among the cities in the State, accounting for 48.6 percent.

TENNESSEE



TENNESSEE

CHART 1.

Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977

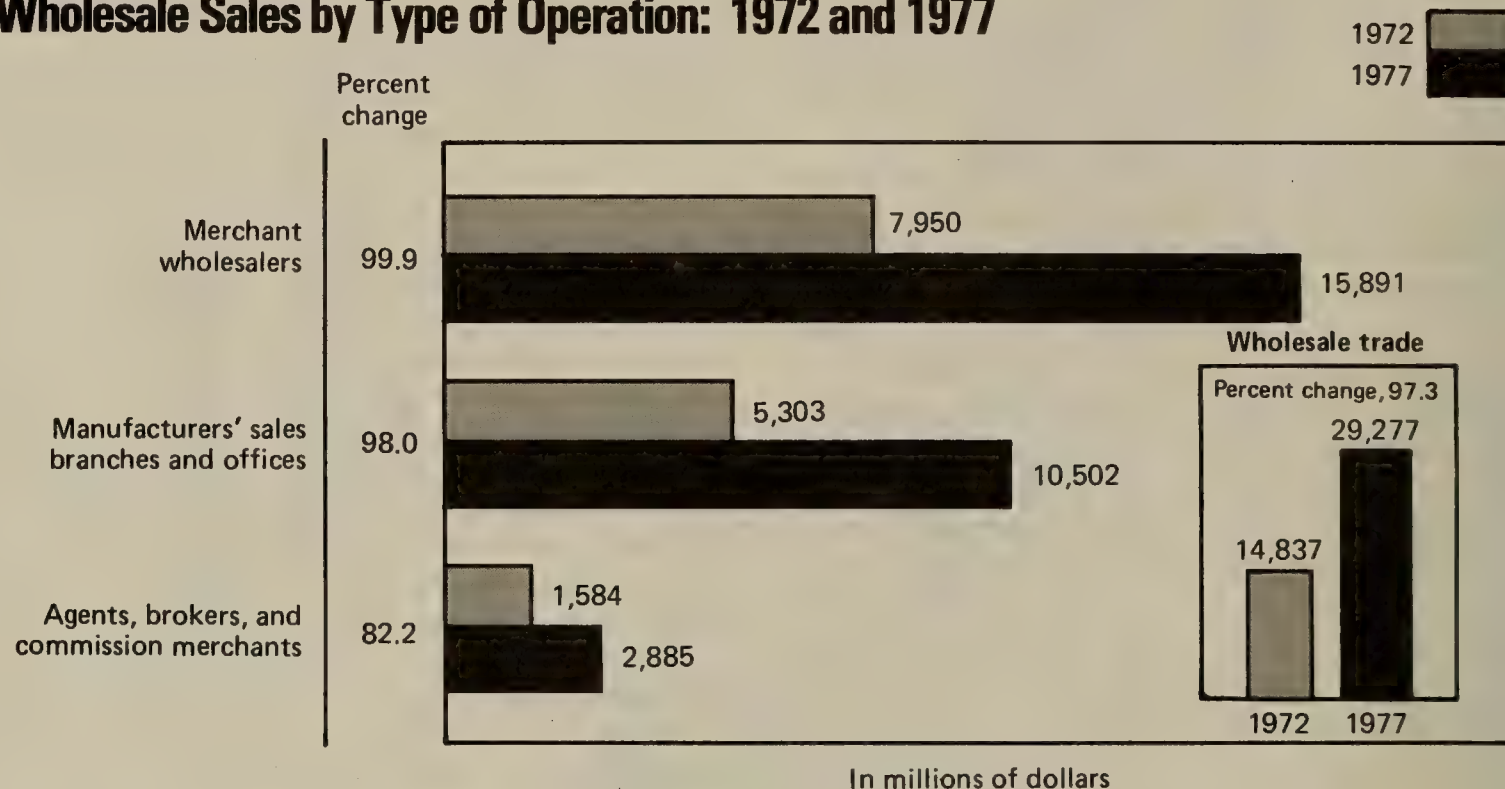
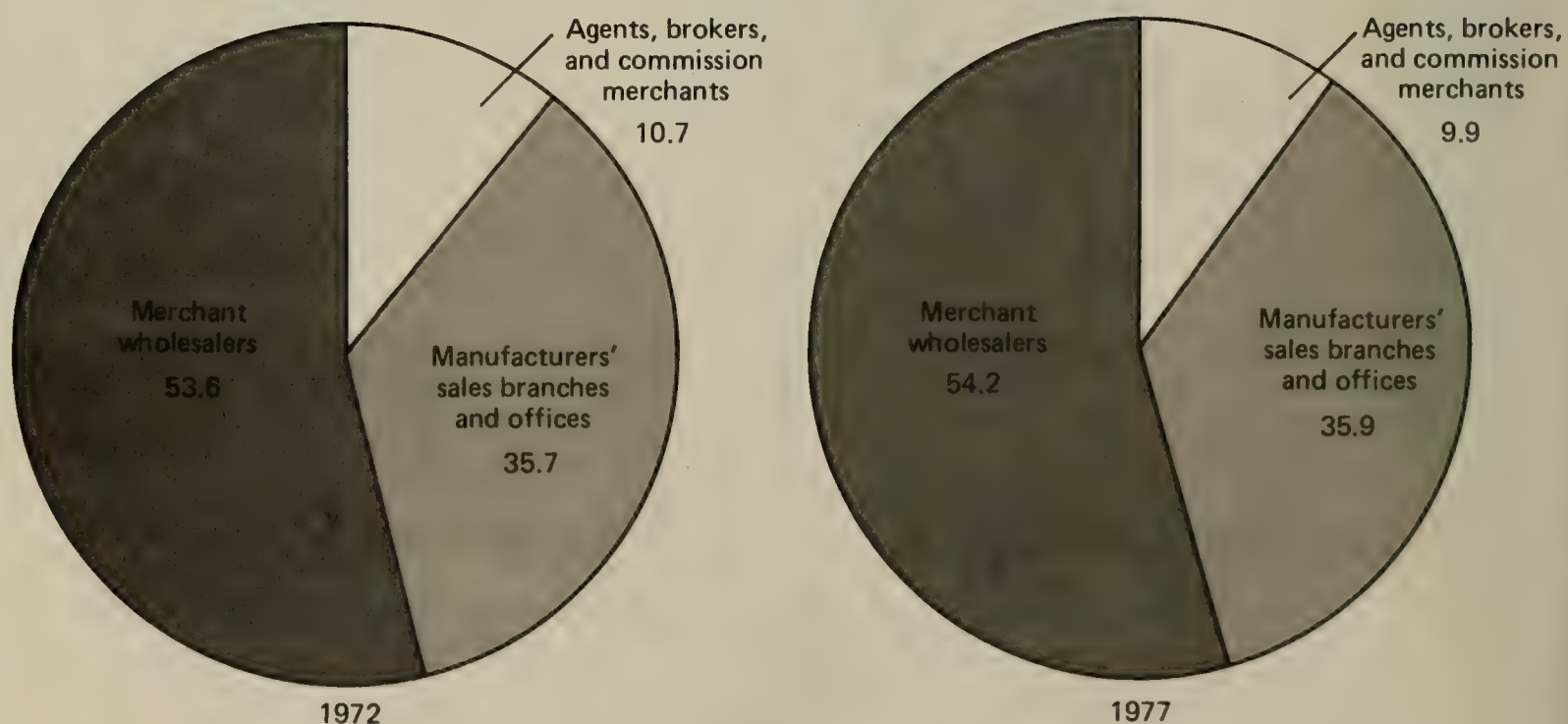


CHART 2

Percent of Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977



TENNESSEE

CHART 3.

Wholesale Sales by Kind of Business: 1972 and 1977



Table 1. Summary Statistics for the State: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Wholesale trade -----	7 406	29 277 435	1 830 557	2 214 412	7.6	1 127 124	266 243	92 501
	Types of operation								
	Merchant wholesalers -----	5 851	15 891 181	1 526 600	1 586 529	10.0	813 480	188 909	71 517
	Wholesale distributors and jobbers -----	5 673	11 106 677	1 301 983	1 504 404	13.5	780 626	181 266	68 288
	Importers -----	53	127 268	23 011	25 211	19.8	11 722	2 611	892
	Exporters -----	24	3 673 658	57 326	31 292	0.9	10 585	2 598	1 251
	Terminal grain elevators -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Country grain elevators -----	40	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Assemblers of farm products, except country grain elevators -----	60	771 417	118 809	18 587	2.4	8 141	1 858	850
	Manufacturers' sales branches and offices ---	798	10 501 503	287 086	521 715	5.0	261 244	65 509	16 178
	Sales branches (with stock) -----	539	5 196 125	287 086	375 529	7.2	183 777	44 741	12 015
	Sales offices (without stock) -----	259	5 305 378	-	146 186	2.8	77 467	20 768	4 183
	Agents, brokers, and commission merchants--	757	2 884 751	16 871	106 168	3.7	52 400	11 825	4 806
	Auction companies -----	77	252 622	521	7 355	2.9	3 159	796	986
	Brokers (representing buyers or sellers) -----	155	1 257 879	8 431	25 787	2.1	13 098	2 760	941
	Commission merchants -----	185	572 637	2 932	24 835	4.3	12 796	2 948	1 428
	Import agents -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Export agents -----	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Manufacturers' agents -----	332	762 597	4 366	46 320	6.1	22 825	5 193	1 405
	Types of operation by kind of business								
	All types of operations -----	7 406	29 277 435	1 830 557	2 214 412	7.6	1 127 124	266 243	92 501
50	Durable goods -----	4 540	12 540 230	1 088 152	1 318 601	10.5	692 436	162 962	54 283
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	956	3 919 402	242 490	256 375	6.5	137 307	32 159	11 575
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	168	2 766 439	74 115	73 368	2.7	40 092	9 351	2 983
5013	Automotive parts and supplies -----	696	892 509	134 775	159 784	17.9	85 252	20 121	7 574
5014	Tires and tubes -----	92	260 454	33 600	23 223	8.9	11 963	2 687	1 018
502	Furniture and home furnishings -----	209	450 141	44 288	52 457	11.7	27 491	6 848	2 495
5021	Furniture -----	89	214 627	20 757	20 578	9.6	10 661	2 523	949
5023	Home furnishings -----	120	235 514	23 531	31 879	13.5	16 830	4 325	1 546
503	Lumber and other construction materials -----	345	938 076	71 448	104 322	11.1	53 467	12 181	4 550
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	189	625 840	52 391	65 701	10.5	33 131	7 520	2 798
5039	Construction materials, n.e.c. -----	156	312 236	19 057	38 621	12.4	20 336	4 661	1 752
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	114	365 277	13 020	25 309	6.9	12 212	2 949	1 042
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	53	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	37	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	24	45 288	2 697	10 985	24.3	5 928	1 447	432
505	Metals and minerals, except petroleum -----	164	1 152 980	61 559	72 738	6.3	32 608	7 412	2 265
5051	Metals service centers and offices -----	129	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	35	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	498	1 123 744	95 799	139 915	12.5	71 097	16 915	5 514
5063	Electrical apparatus and equipment -----	324	735 314	55 006	84 341	11.5	43 784	10 465	3 367
5064	Electrical appliances, and television and radio sets ---	67	299 431	30 167	37 887	12.7	18 468	4 258	1 303
5065	Electronic parts and equipment -----	107	88 999	10 626	17 687	19.9	8 845	2 192	844
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	368	741 483	78 737	87 449	11.8	47 347	10 955	3 806
5072	Hardware -----	109	371 245	39 445	30 633	8.3	17 698	4 055	1 492
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	117	215 061	21 241	27 332	12.7	14 734	3 382	1 241
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	109	133 831	14 998	24 163	18.1	12 250	2 861	841
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	33	21 346	3 053	5 321	24.9	2 665	657	232
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 631	3 564 490	446 715	521 231	14.6	282 303	67 097	20 005
5081	Commercial machines and equipment -----	307	448 476	32 563	128 373	28.6	71 741	17 981	4 609
5082	Construction and mining machinery and equipment ---	119	558 632	161 551	73 784	13.2	39 635	9 233	2 296
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	309	1 156 034	108 507	74 039	6.4	40 437	9 237	3 250
5084	Industrial machinery and equipment -----	315	492 111	54 273	94 000	19.1	50 117	12 035	3 556
5085	Industrial supplies -----	248	415 913	36 264	64 063	15.4	34 864	7 916	2 523
5086	Professional equipment and supplies -----	158	190 766	21 892	40 144	21.0	22 961	5 568	1 880
5087	Service establishment equipment and supplies -----	142	143 737	16 308	32 816	22.8	17 315	4 035	1 510
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	33	158 821	15 357	14 012	8.8	5 233	1 092	381
509	Miscellaneous durable goods -----	255	284 637	34 096	58 805	20.7	28 604	6 446	3 031
5093	Scrap and waste materials -----	119	145 220	17 021	36 824	25.4	18 116	4 120	1 864
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	36	26 272	5 645	5 693	21.7	2 898	753	281
5099	Durable goods, n.e.c. -----	100	113 145	11 430	16 288	14.4	7 590	1 573	886

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
Types of operation by kind of business—Con.									
All types of operations—Con.									
51	Nondurable goods -----	2 866	16 737 205	742 405	895 811	5.4	434 688	103 281	38 218
511	Paper and paper products -----	186	405 790	27 523	58 738	14.5	35 406	8 163	2 718
5111	Printing and writing paper -----	23	92 719	6 718	12 903	13.9	7 801	1 746	528
5112	Stationery supplies -----	106	104 172	8 364	21 294	20.4	13 545	3 197	1 068
5113	Industrial and personal service paper -----	57	208 899	12 441	24 541	11.7	14 060	3 220	1 122
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	81	561 385	49 839	62 064	11.1	31 698	7 939	2 640
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	81	561 385	49 839	62 064	11.1	31 698	7 939	2 640
513	Apparel, piece goods, and notions -----	143	275 764	21 009	40 001	14.5	16 685	3 940	1 453
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	35	98 353	4 305	15 659	15.9	4 916	1 265	434
5134	Notions and other dry goods -----	17	36 020	3 110	3 499	9.7	1 742	458	158
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	26	38 057	5 120	5 677	14.9	2 801	598	303
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	42	51 829	3 209	6 012	11.6	2 883	628	232
5139	Footwear -----	23	51 505	5 265	9 154	17.8	4 343	991	326
514	Groceries and related products -----	702	3 429 184	121 132	263 594	7.7	134 953	31 971	11 787
5141	Groceries, general-line -----	81	1 086 340	64 076	75 986	7.0	40 255	9 863	3 685
5142	Frozen foods -----	33	237 350	7 142	15 381	6.5	7 512	1 647	529
5143	Dairy products -----	76	189 424	3 509	19 308	10.2	9 288	2 283	863
5144	Poultry and poultry products -----	35	70 851	1 088	6 767	9.6	2 913	630	324
5145	Confectionery -----	72	141 483	4 281	10 407	7.4	6 001	1 441	578
5146	Fish and seafood -----	11	14 092	608	2 101	14.9	988	239	106
5147	Meat and meat products -----	76	253 289	6 715	25 143	9.9	12 730	2 896	1 138
5148	Fresh fruits and vegetables -----	104	191 743	3 314	20 522	10.7	10 361	2 582	1 191
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	214	1 244 612	30 399	87 979	7.1	44 905	10 390	3 373
515	Farm-product raw materials -----	326	6 200 592	288 505	85 038	1.4	33 533	7 752	4 299
5152	Cotton -----	74	1 502 813	207 185	26 904	1.8	11 959	2 540	810
5153	Grain -----	85	3 978 594	78 489	41 259	1.0	14 420	3 486	1 562
5154	Livestock -----	92	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	75	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products -----	170	1 616 367	18 755	78 661	4.9	36 400	9 816	2 091
5161	Chemicals and allied products -----	170	1 616 367	18 755	78 661	4.9	36 400	9 816	2 091
517	Petroleum and petroleum products -----	454	1 964 092	51 188	92 601	4.7	39 684	9 525	3 345
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	351	1 599 841	41 490	67 197	4.2	28 457	6 879	2 354
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	103	364 251	9 698	25 404	7.0	11 227	2 646	991
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	90	372 772	28 991	53 795	14.4	28 990	6 479	2 084
5181	Beer and ale -----	68	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	22	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	714	1 911 259	135 463	161 319	8.4	77 339	17 696	7 801
5191	Farm supplies -----	399	1 124 474	68 054	74 615	6.6	32 689	7 657	3 655
5194	Tobacco and tobacco products -----	35	174 545	9 886	13 080	7.5	6 644	1 535	780
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	45	33 065	5 023	7 995	24.2	4 251	1 170	379
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	235	579 175	52 500	65 629	11.3	33 755	7 334	2 987
Merchant wholesalers -----		5 851	15 891 181	1 526 600	1 586 529	10.0	813 480	188 909	71 517
50	Durable goods -----	3 722	5 608 677	884 562	957 425	17.1	504 910	117 653	42 731
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	861	1 216 223	193 711	188 173	15.5	103 258	24 020	9 186
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	142	421 144	64 288	52 715	12.5	29 002	6 696	2 117
5013	Automotive parts and supplies -----	641	584 320	98 892	118 706	20.3	65 714	15 464	6 273
5014	Tires and tubes -----	78	210 759	30 531	16 752	7.9	8 542	1 860	796
502	Furniture and home furnishings -----	167	332 613	43 286	45 647	13.7	23 907	5 819	2 213
5021	Furniture -----	68	180 037	20 339	18 450	10.2	9 489	2 248	855
5023	Home furnishings -----	99	152 576	22 947	27 197	17.8	14 418	3 571	1 358
503	Lumber and other construction materials -----	262	545 630	53 137	75 559	13.8	39 806	9 051	3 484
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	159	437 072	40 470	53 712	12.3	28 401	6 461	2 397
5039	Construction materials, n.e.c. -----	103	108 558	12 667	21 847	20.1	11 405	2 590	1 087
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	98	66 357	12 505	14 042	21.2	6 760	1 621	698
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	43	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	33	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	22	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	105	434 380	42 472	51 229	11.8	22 420	5 132	1 685
5051	Metals service centers and offices -----	89	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	16	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	366	602 734	86 035	102 675	17.0	52 014	12 392	4 384
5063	Electrical apparatus and equipment -----	222	384 031	48 290	61 061	15.9	31 549	7 546	2 619
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	49	164 800	27 411	25 919	15.7	12 741	2 897	992
5065	Electronic parts and equipment -----	95	53 903	10 334	15 695	29.1	7 724	1 949	773
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	279	401 648	66 919	71 930	17.9	39 928	9 278	3 334
5072	Hardware -----	78	151 866	29 107	24 546	16.2	14 435	3 336	1 283
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	86	129 563	20 090	21 900	16.9	12 442	2 873	1 085
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	83	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	32	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
Types of operation by kind of business—Con.									
Merchant wholesalers—Con.									
50	Durable goods—Con.								
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 359	1 765 669	353 580	353 100	20.0	190 271	44 388	14 942
5081	Commercial machines and equipment -----	233	140 296	17 557	40 177	28.6	22 267	5 187	1 825
5082	Construction and mining machinery and equipment ---	107	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	289	294 824	81 241	45 734	15.5	24 509	5 361	2 448
5084	Industrial machinery and equipment -----	239	353 190	49 096	77 704	22.0	41 757	10 000	3 005
5085	Industrial supplies -----	201	253 399	32 819	54 407	21.5	29 598	6 770	2 232
5086	Professional equipment and supplies -----	130	156 501	20 987	36 017	23.0	20 776	5 023	1 729
5087	Service establishment equipment and supplies -----	131	105 551	15 125	28 951	27.4	15 600	3 649	1 381
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	29	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	225	243 423	32 917	55 070	22.6	26 546	5 952	2 805
5093	Scrap and waste materials -----	116	139 054	16 647	35 892	25.8	17 341	3 916	1 783
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	33	24 701	5 645	5 609	22.7	2 867	743	270
5099	Durable goods, n.e.c. -----	76	79 668	10 625	13 569	17.0	6 338	1 293	752
51	Nondurable goods -----	2 129	10 282 504	642 038	629 104	6.1	308 570	71 256	28 786
511	Paper and paper products -----	145	246 830	25 313	46 450	18.8	27 746	6 317	2 248
5111	Printing and writing paper -----	20	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5112	Stationery supplies -----	84	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	41	97 661	11 223	19 654	20.1	11 583	2 613	958
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	65	316 260	42 019	38 876	12.3	20 999	4 618	1 926
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	65	316 260	42 019	38 876	12.3	20 999	4 618	1 926
513	Apparel, piece goods, and notions -----	105	108 012	15 180	20 677	19.1	10 438	2 443	963
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	28	28 107	4 288	5 932	21.1	2 867	747	257
5134	Notions and other dry goods -----	10	13 100	2 103	2 655	20.3	1 262	326	125
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	20	23 673	3 485	4 370	18.5	2 268	472	231
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	30	21 021	2 139	3 128	14.9	1 651	352	140
5139	Footwear -----	17	22 111	3 165	4 592	20.8	2 390	546	210
514	Groceries and related products -----	501	1 788 157	105 039	181 996	10.2	93 351	22 008	8 798
5141	Groceries, general-line -----	61	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5142	Frozen foods -----	18	82 064	5 279	10 557	12.9	4 890	1 063	342
5143	Dairy products -----	60	120 728	3 216	13 653	11.3	6 287	1 516	611
5144	Poultry and poultry products -----	31	46 615	857	5 208	11.2	2 216	477	258
5145	Confectionery -----	56	50 965	4 244	6 850	13.4	3 963	987	427
5146	Fish and seafood -----	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meat and meat products -----	58	117 570	4 022	15 943	13.6	8 566	1 924	823
5148	Fresh fruits and vegetables -----	93	149 170	3 296	18 880	12.7	9 523	2 391	1 137
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	115	250 319	19 447	36 807	14.7	19 034	4 056	1 586
515	Farm-product raw materials -----	179	5 428 960	279 375	70 085	1.3	27 283	6 294	2 711
5152	Cotton -----	52	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5153	Grain -----	77	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5154	Livestock -----	29	136 395	386	3 903	2.9	1 394	290	235
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	21	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products -----	117	148 735	11 102	23 848	16.0	10 046	2 306	787
5161	Chemicals and allied products -----	117	148 735	11 102	23 848	16.0	10 046	2 306	787
517	Petroleum and petroleum products -----	326	704 627	24 512	61 572	8.7	25 803	5 980	2 449
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	241	467 439	17 016	40 676	8.7	16 379	3 815	1 613
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	85	237 188	7 496	20 896	8.8	9 424	2 165	836
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	85	360 319	28 097	52 310	14.5	28 169	6 259	2 031
5181	Beer and ale -----	63	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	22	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	606	1 180 604	111 401	133 290	11.3	64 735	15 031	6 873
5191	Farm supplies -----	356	614 704	49 202	61 563	10.0	27 517	6 420	3 142
5194	Tobacco and tobacco products -----	33	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	17	14 572	2 413	4 291	29.4	2 337	715	207
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	200	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Manufacturers' sales branches and offices ---	798	10 501 503	287 086	521 715	5.0	261 244	65 509	16 178
50	Durable goods -----	444	5 874 520	198 901	306 289	5.2	160 942	39 419	9 813
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	72	2 629 573	48 632	65 547	2.5	32 755	7 874	2 246
502	Furniture and home furnishings -----	15	49 580	731	3 647	7.4	1 998	655	171
503	Lumber and other construction materials -----	53	325 733	18 189	24 250	7.4	11 850	2 751	903
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	5	264 939	515	8 961	3.4	4 781	1 195	306
505	Metals and minerals, except petroleum -----	29	405 995	19 087	14 893	3.7	7 261	1 608	472
506	Electrical goods -----	78	379 806	9 358	30 169	7.9	15 349	3 652	909
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	24	200 700	10 631	4 808	2.4	2 141	505	164
508	Machinery, equipment, and supplies -----	164	1 610 326	90 969	152 520	9.5	84 230	21 044	4 601
509	Miscellaneous durable goods -----	4	7 868	789	1 494	19.0	577	135	41
51	Nondurable goods -----	354	4 626 983	88 185	215 426	4.7	100 302	26 090	6 365
511	Paper and paper products -----	32	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	12	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	12	105 649	5 780	16 284	15.4	4 649	1 104	387
514	Groceries and related products -----	76	1 026 929	15 991	60 773	5.9	29 860	7 394	2 082
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	44	1 450 725	7 366	54 034	3.7	25 845	7 373	1 274
517	Petroleum and petroleum products -----	115	1 218 681	26 385	29 150	2.4	12 983	3 339	788
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	-	-	-	-	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	63	444 780	23 177	21 525	4.8	9 386	1 900	717

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	Agents, brokers, and commission merchants--	757	2 884 751	16 871	106 168	3.7	52 400	11 825	4 806
50	Durable goods -----	374	1 057 033	4 689	54 887	5.2	26 584	5 890	1 739
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	23	73 606	147	2 655	3.6	1 294	265	143
502	Furniture and home furnishings -----	27	67 948	271	3 163	4.7	1 586	374	111
503	Lumber and other construction materials -----	30	66 713	122	4 513	6.8	1 811	379	163
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	11	33 981	-	2 306	6.8	671	133	38
505	Metals and minerals, except petroleum -----	30	312 605	-	6 616	2.1	2 927	672	108
506	Electrical goods -----	54	141 204	406	7 071	5.0	3 734	871	221
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	65	139 135	1 187	10 711	7.7	5 278	1 172	308
508	Machinery, equipment, and supplies -----	108	188 495	2 166	15 611	8.3	7 802	1 665	462
509	Miscellaneous durable goods -----	26	33 346	390	2 241	6.7	1 481	359	185
51	Nondurable goods -----	383	1 827 718	12 182	51 281	2.8	25 816	5 935	3 067
511	Paper and paper products -----	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	26	62 103	49	3 040	4.9	1 598	393	103
514	Groceries and related products -----	125	614 098	102	20 825	3.4	11 742	2 569	907
515	Farm-product raw materials -----	147	771 632	9 130	14 953	1.9	6 250	1 458	1 588
516	Chemicals and allied products -----	9	16 907	287	779	4.6	509	137	30
517	Petroleum and petroleum products -----	13	40 784	291	1 879	4.6	898	206	108
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	5	12 453	894	1 485	11.9	821	220	53
519	Miscellaneous nondurable goods -----	45	285 875	885	6 504	2.3	3 218	765	211

¹Includes payroll.

Table 2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales ¹			Payroll, entire year		
		1977 (number)	1972 (number)	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977
	All types of operations-----	7 406	7 002	29 277 435	14 836 907	97.3	1 127 124	682 238	65.2
50	Durable goods-----	4 540	3 933	12 540 230	6 902 256	81.7	692 436	415 404	66.7
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies-----	956	876	3 919 402	2 323 544	68.7	137 307	80 001	71.6
5012	Automobiles and other motor vehicles-----	168	135	2 766 439	1 743 408	58.7	40 092	27 713	44.7
5013	Automotive parts and supplies-----	696	655	892 509	446 132	100.1	85 252	44 693	90.8
5014	Tires and tubes-----	92	86	260 454	134 004	94.4	11 963	7 595	57.5
502	Furniture and home furnishings-----	209	175	450 141	221 345	103.4	27 491	14 351	91.6
5021	Furniture-----	89	80	214 627	121 072	77.3	10 661	7 772	37.2
5023	Home furnishings-----	120	95	235 514	100 273	134.9	16 830	6 579	155.8
503	Lumber and other construction materials-----	345	323	938 076	572 011	64.0	53 467	36 336	47.1
5031	Lumber, plywood, and millwork-----	189	192	625 840	363 609	72.1	33 131	20 137	64.5
5039	Construction materials, n.e.c.-----	156	131	312 236	208 402	49.8	20 336	16 199	25.5
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies-----	114	120	365 277	86 848	320.6	12 212	9 293	31.4
5041	Sporting and recreational goods and supplies-----	53	61	(D)	33 951	(D)	(D)	2 462	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies-----	37	27	(D)	12 184	(D)	(D)	983	(D)
5043	Photographic equipment and supplies-----	24	32	45 288	40 713	11.2	5 928	5 848	1.4
505	Metals and minerals, except petroleum-----	164	120	1 152 980	453 721	154.1	32 608	18 019	81.0
5051	Metals service centers and offices-----	129	93	(D)	371 281	(D)	(D)	16 560	(D)
5052	Coal and other minerals and ores-----	35	27	(D)	82 440	(D)	(D)	1 459	(D)
506	Electrical goods-----	498	390	1 123 744	931 533	20.6	71 097	54 099	31.4
5063	Electrical apparatus and equipment-----	324	236	735 314	604 775	21.6	43 784	33 087	32.3
5064	Electrical appliances, and television and radio sets-----	67	68	299 431	271 046	10.5	18 468	14 800	24.8
5065	Electronic parts and equipment-----	107	86	88 999	55 712	59.7	8 845	6 212	42.4
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies-----	368	299	741 483	428 335	73.1	47 347	38 417	23.2
5072	Hardware-----	109	82	371 245	224 853	65.1	17 698	19 046	-7.1
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)-----	117	102	215 061	109 928	95.6	14 734	9 395	56.8
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies-----	109	91	133 831	80 461	66.3	12 250	8 593	42.6
5078	Refrigeration equipment and supplies-----	33	24	21 346	13 093	63.0	2 665	1 383	92.7
508	Machinery, equipment, and supplies-----	1 631	1 418	3 564 490	1 745 298	104.2	282 303	151 115	86.8
5081	Commercial machines and equipment-----	307	241	448 476	231 628	93.6	71 741	41 935	71.1
5082	Construction and mining machinery and equipment-----	119	94	558 632	158 481	252.5	39 635	15 885	149.5
5083	Farm and garden machinery and equipment-----	309	342	1 156 034	555 314	108.2	40 437	22 999	75.8
5084	Industrial machinery and equipment-----	315	232	492 111	346 729	41.9	50 117	23 116	116.8
5085	Industrial supplies-----	248	216	415 913	242 118	71.8	34 864	23 248	50.0
5086	Professional equipment and supplies-----	158	130	190 766	102 140	86.8	22 961	12 131	89.3
5087	Service establishment equipment and supplies-----	142	140	143 737	61 728	132.9	17 315	9 081	90.7
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles-----	33	23	158 821	47 160	236.8	5 233	2 720	92.4
509	Miscellaneous durable goods-----	255	212	284 637	139 621	103.9	28 604	13 773	107.7
5093	Scrap and waste materials-----	119	104	145 220	64 182	126.3	18 116	8 097	123.7
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones-----	36	43	26 272	22 423	17.2	2 898	1 928	50.3
5099	Durable goods, n.e.c.-----	100	65	113 145	53 016	113.4	7 590	3 748	102.5
51	Nondurable goods-----	2 866	3 069	16 737 205	7 934 651	110.9	434 688	266 834	62.9
511	Paper and paper products-----	186	179	405 790	215 647	88.2	35 406	21 057	68.1
5111	Printing and writing paper-----	23	22	92 719	50 710	82.8	7 801	4 160	87.5
5112	Stationery supplies-----	106	96	104 172	55 839	86.6	13 545	7 787	73.9
5113	Industrial and personal service paper-----	57	61	208 899	109 098	91.5	14 060	9 110	54.3
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries-----	81	81	561 385	281 864	99.2	31 698	16 810	88.6
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries-----	81	81	561 385	281 864	99.2	31 698	16 810	88.6
513	Apparel, piece goods, and notions-----	143	152	275 764	240 580	14.6	16 685	19 089	-12.6
5133	Piece goods (woven fabrics)-----	35	32	98 353	36 531	169.2	4 916	2 771	77.4
5134	Notions and other dry goods-----	17	21	36 020	36 701	-1.9	1 742	2 712	-35.8
5136	Men's and boys' clothing and furnishings-----	26	32	38 057	71 859	-47.0	2 801	6 614	-57.7
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories-----	42	41	51 829	44 427	16.7	2 883	3 409	-15.4
5139	Footwear-----	23	26	51 505	51 062	0.9	4 343	3 583	21.2
514	Groceries and related products-----	702	715	3 429 184	2 072 924	65.4	134 953	84 125	60.4
5141	Groceries, general-line-----	81	65	1 086 340	653 543	66.2	40 255	26 035	54.6
5142	Frozen foods-----	33	29	237 350	78 288	203.2	7 512	3 052	146.1
5143	Dairy products-----	76	86	189 424	134 694	40.6	9 288	8 687	6.9
5144	Poultry and poultry products-----	35	41	70 851	43 504	62.9	2 913	2 325	25.3
5145	Confectionery-----	72	52	141 483	(D)	(D)	6 001	(D)	(D)
5146	Fish and seafood-----	11	10	14 092	(D)	(D)	988	(D)	(D)
5147	Meat and meat products-----	76	90	253 289	203 242	24.6	12 730	10 196	24.9
5148	Fresh fruits and vegetables-----	104	123	191 743	114 063	68.1	10 361	7 210	43.7
5149	Groceries and related products, n.e.c.-----	214	219	1 244 612	779 604	59.6	44 905	22 944	95.7
515	Farm-product raw materials-----	326	384	6 200 592	2 416 419	156.6	33 533	17 115	95.9
5152	Cotton-----	74	83	1 502 813	741 630	102.6	11 959	7 109	68.2
5153	Grain-----	85	107	3 978 594	1 110 237	258.4	14 420	4 112	250.7
5154	Livestock-----	92	104	(D)	438 316	(D)	(D)	3 375	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.-----	75	90	(D)	126 236	(D)	(D)	2 519	(D)
516	Chemicals and allied products-----	170	121	1 616 367	440 351	267.1	36 400	21 943	65.9
5161	Chemicals and allied products-----	170	121	1 616 367	440 351	267.1	36 400	21 943	65.9
517	Petroleum and petroleum products-----	454	573	1 964 092	862 266	127.8	39 684	24 787	60.1
5171	Petroleum bulk stations and terminals-----	351	439	1 599 841	694 781	130.3	28 457	19 618	45.1
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals-----	103	134	364 251	167 485	117.5	11 227	5 169	117.2
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages-----	90	91	372 772	246 278	51.4	28 990	17 021	70.3
5181	Beer and ale-----	68	67	(D)	129 482	(D)	(D)	10 708	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages-----	22	24	(D)	116 796	(D)	(D)	6 313	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods-----	714	773	1 911 259	1 158 322	65.0	77 339	44 887	72.3
5191	Farm supplies-----	399	461	1 124 474	490 416	129.3	32 689	18 609	75.7
5194	Tobacco and tobacco products-----	35	47	174 545	145 377	20.1	6 644	4 790	38.7
5198	Paints, varnishes, and supplies-----	45	45	33 065	19 851	66.6	4 251	2 566	65.7
5199	Nondurable goods, n.e.c.-----	235	220	579 175	502 678	15.2	33 755	18 922	78.4

See footnotes at end of table.

Table 2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales ¹			Payroll, entire year		
		1977 (number)	1972 (number)	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977
	Merchant wholesalers -----	5 851	5 508	15 891 181	7 950 301	99.9	813 480	487 691	66.8
50	Durable goods -----	3 722	3 248	5 608 677	3 092 005	81.4	504 910	298 337	69.2
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	861	809	1 216 223	672 748	80.8	103 258	64 134	61.0
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	142	109	421 144	262 340	60.5	29 002	19 133	51.8
5013	Automotive parts and supplies -----	641	626	584 320	370 325	57.8	65 714	40 143	63.7
5014	Tires and tubes -----	78	74	210 759	40 083	425.8	8 542	4 858	75.8
502	Furniture and home furnishings -----	167	139	332 613	167 445	98.6	23 907	12 582	90.0
5021	Furniture -----	68	62	180 037	111 440	61.6	9 489	7 112	33.4
5023	Home furnishings -----	99	77	152 576	56 005	172.4	14 418	5 470	163.6
503	Lumber and other construction materials -----	262	245	545 630	331 220	64.7	39 806	26 509	50.2
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	159	157	437 072	247 221	76.8	28 401	17 130	65.8
5039	Construction materials, n.e.c. -----	103	88	108 558	83 999	29.2	11 405	9 379	21.6
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	98	104	66 357	(D)	(D)	6 760	(D)	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	43	52	(D)	21 341	(D)	(D)	1 921	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	33	25	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	22	27	(D)	6 979	(D)	(D)	810	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	105	66	434 380	(D)	(D)	22 420	(D)	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	89	53	(D)	122 008	(D)	(D)	10 337	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	16	13	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	366	277	602 734	453 200	33.0	52 014	35 468	46.7
5063	Electrical apparatus and equipment -----	222	159	384 031	238 782	60.8	31 549	19 006	66.0
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	49	49	164 800	172 226	-4.3	12 741	10 891	17.0
5065	Electronic parts and equipment -----	95	69	53 903	42 192	27.8	7 724	5 571	38.6
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	279	239	401 648	313 249	28.2	39 928	32 944	21.2
5072	Hardware -----	78	65	151 866	150 490	0.9	14 435	16 324	-11.6
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	86	87	129 563	93 455	38.6	12 442	8 339	49.2
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	83	67	(D)	58 357	(D)	(D)	7 058	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	32	20	(D)	10 947	(D)	(D)	1 223	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 359	1 170	1 765 669	860 930	105.1	190 271	99 631	91.0
5081	Commercial machines and equipment -----	233	179	140 296	89 876	56.1	22 267	14 510	53.5
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	107	82	(D)	140 582	(D)	(D)	14 334	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	289	312	294 824	154 008	91.4	24 509	12 890	90.1
5084	Industrial machinery and equipment -----	239	166	353 190	138 735	154.6	41 757	16 528	152.6
5085	Industrial supplies -----	201	181	253 399	163 727	54.8	29 598	20 266	46.0
5086	Professional equipment and supplies -----	130	103	156 501	73 668	112.4	20 776	10 030	107.1
5087	Service establishment equipment and supplies -----	131	125	105 551	(D)	(D)	15 600	(D)	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	29	22	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	225	197	243 423	116 283	109.3	26 546	12 755	108.1
5093	Scrap and waste materials -----	116	101	139 054	(D)	(D)	17 341	(D)	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	33	41	24 701	(D)	(D)	2 867	(D)	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	76	55	79 668	34 555	130.6	6 338	2 894	119.0
51	Nondurable goods -----	2 129	2 282	10 282 504	4 858 296	111.6	308 570	189 354	63.0
511	Paper and paper products -----	145	137	246 830	153 117	61.2	27 746	17 304	60.3
5111	Printing and writing paper -----	20	17	(D)	44 302	(D)	(D)	3 747	(D)
5112	Stationery supplies -----	84	75	(D)	36 847	(D)	(D)	5 507	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	41	45	97 661	71 968	35.7	11 583	8 050	43.9
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	65	68	316 260	(D)	(D)	20 999	(D)	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	65	68	316 260	(D)	(D)	20 999	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	105	124	108 012	146 869	-26.5	10 438	12 625	-17.3
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	28	26	28 107	20 989	33.9	2 867	1 886	52.0
5134	Notions and other dry goods -----	10	16	13 100	(D)	(D)	1 262	(D)	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	20	23	23 673	14 666	61.4	2 268	1 636	38.6
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	30	36	21 021	40 166	-47.7	1 651	3 184	-48.1
5139	Footwear -----	17	23	22 111	(D)	(D)	2 390	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	501	529	1 788 157	1 211 474	47.6	93 351	59 417	57.1
5141	Groceries, general-line -----	61	65	(D)	653 543	(D)	(D)	26 035	(D)
5142	Frozen foods -----	18	15	82 064	23 672	246.7	4 890	1 866	162.1
5143	Dairy products -----	60	71	120 728	(D)	(D)	6 287	(D)	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	31	39	46 615	(D)	(D)	2 216	(D)	(D)
5145	Confectionery -----	56	37	50 965	19 663	159.2	3 963	1 522	160.4
5146	Fish and seafood -----	9	10	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meat and meat products -----	58	71	117 570	109 381	7.5	8 566	7 067	21.2
5148	Fresh fruits and vegetables -----	93	112	149 170	97 831	52.5	9 523	6 781	40.4
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	115	109	250 319	176 185	42.1	19 034	9 269	105.4
515	Farm-product raw materials -----	179	240	5 428 960	1 899 038	185.9	27 283	12 926	111.1
5152	Cotton -----	52	57	(D)	628 986	(D)	(D)	6 419	(D)
5153	Grain -----	77	103	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5154	Livestock -----	29	46	136 395	(D)	(D)	1 394	(D)	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	21	34	(D)	40 763	(D)	(D)	1 235	(D)
516	Chemicals and allied products -----	117	79	148 735	77 481	92.0	10 046	6 128	63.9
5161	Chemicals and allied products -----	117	79	148 735	77 481	92.0	10 046	6 128	63.9
517	Petroleum and petroleum products -----	326	358	704 627	294 010	139.7	25 803	14 838	73.9
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	241	229	467 439	208 752	123.9	16 379	10 490	56.1
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	85	129	237 188	85 258	178.2	9 424	4 348	116.7
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	85	91	360 319	(D)	(D)	28 169	(D)	(D)
5181	Beer and ale -----	63	67	(D)	129 482	(D)	(D)	10 708	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	22	24	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	606	636	1 180 604	605 247	95.1	64 735	35 004	84.9
5191	Farm supplies -----	356	403	614 704	292 686	110.0	27 517	15 328	79.5
5194	Tobacco and tobacco products -----	33	42	(D)	143 329	(D)	(D)	4 725	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	17	20	14 572	8 616	69.1	2 337	1 298	80.0
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	200	171	(D)	160 616	(D)	(D)	13 653	(D)

See footnotes at end of table.

Table 2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales ¹			Payroll, entire year		
		1977 (number)	1972 (number)	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977
	Manufacturers' sales branches and offices -----	798	849	10 501 503	5 303 006	98.0	261 244	164 286	59.0
50	Durable goods -----	444	388	5 874 520	3 412 479	72.1	160 942	101 435	58.7
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	72	48	2 629 573	1 615 876	62.7	32 755	14 880	120.1
502	Furniture and home furnishings -----	15	18	49 580	32 196	54.0	1 998	1 178	69.6
503	Lumber and other construction materials -----	53	49	325 733	208 129	56.5	11 850	9 019	31.4
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	5	5	264 939	(D)	(D)	4 781	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	29	31	405 995	(D)	(D)	7 261	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	78	73	379 806	433 847	-12.5	15 349	16 749	-8.4
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -	24	15	200 700	32 319	521.0	2 141	1 730	23.8
508	Machinery, equipment, and supplies -----	164	145	1 610 326	795 267	102.5	84 230	46 070	82.8
509	Miscellaneous durable goods -----	4	4	7 868	(D)	(D)	577	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	354	461	4 626 983	1 890 527	144.7	100 302	62 851	59.6
511	Paper and paper products -----	32	34	(D)	53 722	(D)	(D)	3 546	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	12	10	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	12	8	105 649	(D)	(D)	4 649	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	76	79	1 026 929	433 980	136.6	29 860	18 138	64.6
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
516	Chemicals and allied products -----	44	36	1 450 725	357 340	306.0	25 845	15 667	65.0
517	Petroleum and petroleum products -----	115	208	1 218 681	555 161	119.5	12 983	9 567	35.7
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	63	86	444 780	368 534	20.7	9 386	7 675	22.3
	Agents, brokers, and commission merchants -----	757	645	2 884 751	1 583 600	82.2	52 400	30 261	73.2
50	Durable goods -----	374	299	1 057 033	397 772	165.7	26 584	15 632	70.1
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	23	19	73 606	34 920	110.8	1 294	987	31.1
502	Furniture and home furnishings -----	27	18	67 948	21 704	213.1	1 586	591	168.4
503	Lumber and other construction materials -----	30	29	66 713	32 662	104.3	1 811	808	124.1
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	11	11	33 981	(D)	(D)	671	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	30	23	312 605	(D)	(D)	2 927	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	54	40	141 204	44 486	217.4	3 734	1 882	98.4
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -	65	45	139 135	82 767	68.1	5 278	3 743	41.0
508	Machinery, equipment, and supplies -----	108	103	188 495	89 101	111.6	7 802	5 414	44.1
509	Miscellaneous durable goods -----	26	11	33 346	(D)	(D)	1 481	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	383	346	1 827 718	1 185 828	54.1	25 816	14 629	76.5
511	Paper and paper products -----	9	8	(D)	8 808	(D)	(D)	207	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	4	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	26	20	62 103	(D)	(D)	1 598	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	125	107	614 098	427 470	43.7	11 742	6 570	78.7
515	Farm-product raw materials -----	147	144	771 632	517 381	49.1	6 250	4 189	49.2
516	Chemicals and allied products -----	9	6	16 907	5 530	205.7	509	148	243.9
517	Petroleum and petroleum products -----	13	7	40 784	13 095	211.4	898	382	135.1
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	5	-	12 453	(D)	(D)	821	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	45	51	285 875	184 541	54.9	3 218	2 208	45.7

¹Includes sales taxes and finance charges in 1972 but not in 1977.

Table 3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales per establishment ¹		Sales per employee ^{1 2}		Payroll per employee ²		Annual payroll as percent of operating expenses		Ending inventories as percent of sales	
		1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977	1972	1977	1972
	All types of operations -----	3 953 205	2 118 953	316 509	181 232	12 185	8 333	50.9	56.8	6.3	7.5
50	Durable goods -----	2 762 165	1 754 960	231 016	147 516	12 756	8 878	52.5	58.2	8.7	7.8
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	4 099 793	2 652 447	338 609	225 412	11 862	7 761	53.6	57.1	6.2	5.1
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	16 466 899	12 914 133	927 402	555 402	13 440	8 829	54.6	56.2	2.7	2.5
5013	Automotive parts and supplies -----	1 282 341	681 118	117 839	70 837	11 256	7 096	53.4	57.3	15.1	14.6
5014	Tires and tubes -----	2 831 022	1 558 186	255 849	153 851	11 751	8 720	51.5	58.8	12.9	6.6
502	Furniture and home furnishings -----	2 153 785	1 264 829	180 417	130 510	11 018	8 462	52.4	56.3	9.8	9.7
5021	Furniture -----	2 411 539	1 513 400	226 161	141 770	11 234	9 101	51.8	56.9	9.7	11.3
5023	Home furnishings -----	1 962 617	1 055 505	152 338	119 089	10 886	7 814	52.8	55.7	10.0	7.7
503	Lumber and other construction materials -----	2 719 061	1 770 932	206 171	130 507	11 751	8 290	51.3	59.2	7.6	6.7
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	3 311 323	1 993 797	223 674	142 760	11 841	7 906	50.4	56.0	8.4	6.8
5039	Construction materials, n.e.c. -----	2 001 513	1 590 855	178 217	113 509	11 607	8 823	52.7	63.8	6.1	6.6
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	3 204 184	723 733	350 554	88 984	11 720	9 522	48.3	58.5	3.6	9.0
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	(D)	556 574	(D)	101 650	(D)	7 371	(D)	46.5	(D)	15.6
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	(D)	451 259	(D)	79 634	(D)	6 425	(D)	50.0	(D)	12.8
5043	Photographic equipment and supplies -----	1 887 000	1 272 281	104 833	83 258	13 722	11 959	54.0	67.8	6.0	2.3
505	Metals and minerals, except petroleum -----	7 030 366	3 781 008	509 042	240 829	14 396	9 564	44.8	51.9	5.3	6.9
5051	Metals service centers and offices -----	(D)	3 992 269	(D)	215 987	(D)	9 634	(D)	52.3	(D)	8.4
5052	Coal and other minerals and ores -----	(D)	3 053 333	(D)	499 636	(D)	8 842	(D)	48.1	(D)	0.3
506	Electrical goods -----	2 256 514	2 388 546	203 798	177 064	12 894	10 283	50.8	60.9	8.5	7.4
5063	Electrical apparatus and equipment -----	2 269 488	2 562 606	218 388	199 596	13 004	10 920	51.9	65.6	7.5	5.2
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -	4 469 119	3 985 971	229 801	190 475	14 173	10 401	48.7	54.6	10.1	11.1
5065	Electronic parts and equipment -----	831 766	647 814	105 449	68 950	10 480	7 688	50.0	54.8	11.9	12.4
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	2 014 899	1 432 559	194 819	99 590	12 440	8 932	54.1	59.7	10.6	11.9
5072	Hardware -----	3 405 917	2 742 110	248 824	99 935	11 862	8 465	57.8	58.8	10.6	11.9
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	1 838 128	1 077 725	173 297	105 094	11 873	8 982	53.9	60.8	9.9	11.6
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	1 227 807	884 187	159 133	94 106	14 566	10 050	50.7	60.9	11.2	12.2
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	646 848	545 542	92 009	87 287	11 487	9 220	50.1	58.7	14.3	11.6
508	Machinery, equipment, and supplies -----	2 185 463	1 230 817	178 180	109 671	14 112	9 496	54.2	59.8	12.5	10.7
5081	Commercial machines and equipment -----	1 460 834	961 112	97 304	62 400	15 565	11 297	55.9	66.9	7.3	11.9
5082	Construction and mining machinery and equipment -	4 694 387	1 685 968	243 307	98 927	17 263	9 916	53.7	55.5	28.9	27.5
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	3 741 210	1 623 725	355 703	190 241	12 442	7 879	54.6	59.4	9.4	9.1
5084	Industrial machinery and equipment -----	1 562 257	1 494 522	138 389	155 484	14 094	10 366	53.3	57.1	11.0	5.7
5085	Industrial supplies -----	1 677 069	1 120 917	164 849	94 393	13 818	9 064	54.4	57.4	8.7	10.1
5086	Professional equipment and supplies -----	1 207 380	785 692	101 471	70 199	12 213	8 337	57.2	59.7	11.5	10.2
5087	Service establishment equipment and supplies -----	1 012 232	440 914	95 190	54 869	11 467	8 072	52.8	55.2	11.3	11.0
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	4 812 758	2 050 435	416 853	154 118	13 735	8 889	37.3	55.5	9.7	9.2
509	Miscellaneous durable goods -----	1 116 224	658 590	93 909	67 548	9 437	6 663	48.6	44.9	12.0	9.8
5093	Scrap and waste materials -----	1 220 336	617 135	77 908	48 004	9 719	6 056	49.2	51.7	11.7	7.9
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	729 778	521 465	93 495	112 115	10 313	9 640	50.9	33.5	21.5	16.8
5099	Durable goods, n.e.c. -----	1 131 450	815 631	127 703	100 030	8 567	7 072	46.6	40.4	10.1	9.3
51	Nondurable goods -----	5 839 918	2 585 419	437 940	226 207	11 374	7 607	48.5	54.7	4.4	7.3
511	Paper and paper products -----	2 181 667	1 204 732	149 297	93 313	13 026	9 112	60.3	59.7	6.8	8.3
5111	Printing and writing paper -----	4 031 261	2 305 000	175 604	125 831	14 775	10 323	60.5	58.8	7.2	9.4
5112	Stationery supplies -----	982 755	581 656	97 539	62 670	12 683	8 740	63.6	56.2	8.0	9.6
5113	Industrial and personal service paper -----	3 664 895	1 788 492	186 184	107 274	12 531	8 958	57.3	63.5	6.0	7.2
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	6 930 679	3 479 802	212 646	131 959	12 007	7 870	51.1	55.9	8.9	11.1
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	6 930 679	3 479 802	212 646	131 959	12 007	7 870	51.1	55.9	8.9	11.1
513	Apparel, piece goods, and notions -----	1 928 420	1 582 763	189 789	104 283	11 483	8 274	41.7	54.1	7.6	12.8
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	2 810 086	1 141 594	226 620	132 840	11 327	10 076	31.4	56.2	4.4	7.5
5134	Notions and other dry goods -----	2 118 824	1 747 667	227 975	101 105	11 025	7 471	49.8	52.8	8.6	10.4
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	1 463 731	2 245 594	125 601	81 844	9 244	7 533	49.3	58.9	13.5	20.7
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	1 234 024	1 083 585	223 401	94 727	12 427	7 269	48.0	49.0	6.2	11.9
5139	Footwear -----	2 239 348	1 963 923	157 991	158 578	13 322	11 127	47.4	50.9	10.2	8.0
514	Groceries and related products -----	4 884 877	2 899 194	290 929	184 227	11 449	7 476	51.2	54.2	3.5	3.6
5141	Groceries, general-line -----	13 411 605	10 054 508	294 801	192 786	10 924	7 680	53.0	60.1	5.9	6.8
5142	Frozen foods -----	7 192 424	2 699 586	448 677	240 886	14 200	9 391	48.8	53.4	3.0	2.1
5143	Dairy products -----	2 492 421	1 566 209	219 495	111 779	10 762	7 209	48.1	57.5	1.9	1.8
5144	Poultry and poultry products -----	2 024 314	1 061 073	218 676	113 292	8 991	6 055	43.0	52.5	1.5	1.9
5145	Confectionery -----	1 965 042	(D)	244 780	(D)	10 382	(D)	57.7	(D)	3.0	(D)
5146	Fish and seafood -----	1 281 091	(D)	132 943	(D)	9 321	(D)	47.0	(D)	4.3	(D)
5147	Meat and meat products -----	3 332 750	2 258 244	222 574	146 007	11 186	7 325	50.6	50.2	2.7	3.3
5148	Fresh fruits and vegetables -----	1 843 683	927 341	160 993	90 598	8 699	5 727	50.5	50.3	1.7	3.9
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	5 815 944	3 559 836	368 993	285 674	13 313	8 407	51.0	50.9	2.4	1.7
515	Farm-product raw materials -----	19 020 221	6 292 758	1 442 334	757 498	7 800	5 365	39.4	45.1	4.7	12.8
5152	Cotton -----	20 308 284	8 935 301	1 855 325	988 840	14 764	9 479	44.5	46.6	13.8	26.2
5153	Grain -----	46 806 988	10 376 047	2 547 115	1 875 400	9 232	6 946	34.9	41.8	2.0	9.0
5154	Livestock -----	(D)	4 214 577	(D)	407 357	(D)	3 137	(D)	49.2	(D)	0.8
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	(D)	1 402 622	(D)	163 518	(D)	3 263	(D)	42.2	(D)	7.9
516	Chemicals and allied products -----	9 508 041	3 639 264	773 011	241 421	17 408	12 030	46.3	32.1	1.2	2.3
5161	Chemicals and allied products -----	9 508 041	3 639 264	773 011	241 421	17 408	12 030	46.3	32.1	1.2	2.3
517	Petroleum and petroleum products -----	4 326 194	1 504 827	587 172	256 169	11 864	7 364	42.9	(NA)	2.6	3.5
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	4 557 952	1 582 645	679 627	265 691	12 089	7 502	42.3	(NA)	2.6	3.9
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	3 536 417	1 249 888	367 559	223 016	11 329	6 883	44.2	(NA)	2.7	2.3

See footnotes at end of table.

Table 3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales per establishment ¹		Sales per employee ^{1 2}		Payroll per employee ²		Annual payroll as percent of operating expenses		Ending inventories as percent of sales	
		1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977	1972	1977	1972
	All types of operations—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	4 141 911	2 706 352	178 873	136 518	13 911	9 435	53.9	54.7	7.8	8.7
5181	Beer and ale -----	(D)	1 932 567	(D)	110 104	(D)	9 105	(D)	55.6	(D)	5.8
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	(D)	4 866 500	(D)	185 981	(D)	10 053	(D)	53.3	(D)	14.1
519	Miscellaneous nondurable goods -----	2 676 833	1 498 476	245 002	168 190	9 914	6 518	47.9	47.4	7.1	4.4
5191	Farm supplies -----	2 818 231	1 063 809	307 654	145 093	8 944	5 506	43.8	47.7	6.1	5.6
5194	Tobacco and tobacco products -----	4 987 000	3 093 128	223 776	207 385	8 518	6 833	50.8	64.8	5.7	4.5
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	734 778	441 133	87 243	61 269	11 216	7 920	53.2	51.9	15.2	18.0
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	2 464 574	2 284 900	193 899	202 529	11 301	7 624	51.4	43.7	9.1	2.7
	Merchant wholesalers -----	2 715 977	1 443 410	222 201	126 921	11 375	7 786	51.3	57.8	9.6	12.0
50	Durable goods -----	1 506 899	952 559	131 255	84 729	11 816	8 175	52.7	57.6	15.8	14.1
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	1 412 570	831 580	132 400	77 595	11 241	7 397	54.9	59.5	15.9	14.6
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	2 965 803	2 406 789	198 934	117 168	13 700	8 545	55.0	59.6	15.3	12.7
5013	Automotive parts and supplies -----	911 576	591 573	93 148	63 816	10 476	6 918	55.4	59.7	16.9	15.8
5014	Tires and tubes -----	2 702 038	541 662	264 773	63 826	10 731	7 736	51.0	57.7	14.5	16.6
502	Furniture and home furnishings -----	1 991 695	1 204 640	150 300	107 131	10 803	8 050	52.4	57.9	13.0	12.4
5021	Furniture -----	2 647 603	1 797 419	210 570	138 780	11 098	8 857	51.4	56.9	11.3	12.0
5023	Home furnishings -----	1 541 172	727 338	112 353	73 691	10 617	7 197	53.0	59.1	15.0	13.1
503	Lumber and other construction materials -----	2 082 557	1 351 918	156 610	97 878	11 425	7 834	52.7	60.5	9.7	7.8
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	2 748 880	1 574 656	182 341	110 268	11 849	7 640	52.9	59.0	9.3	7.2
5039	Construction materials, n.e.c. -----	1 053 961	954 534	99 869	73 554	10 492	8 213	52.2	63.3	11.7	9.3
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	677 112	(D)	95 067	(D)	9 685	(D)	48.1	(D)	18.8	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	(D)	410 404	(D)	75 947	(D)	6 836	(D)	44.8	(D)	21.4
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	(D)	258 481	(D)	62 874	(D)	7 297	(D)	56.2	(D)	11.3
505	Metals and minerals, except petroleum -----	4 136 952	(D)	257 792	(D)	13 306	(D)	43.8	(D)	9.8	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	(D)	2 302 038	(D)	111 220	(D)	9 423	(D)	50.9	(D)	13.7
5052	Coal and other minerals and ores -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	1 646 814	1 636 101	137 485	119 452	11 865	9 348	50.7	57.3	14.3	13.0
5063	Electrical apparatus and equipment -----	1 729 869	1 501 774	146 633	120 172	12 046	9 565	51.7	58.8	12.6	10.2
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -	3 363 265	3 514 816	166 129	160 210	12 844	10 131	49.2	55.6	16.6	15.9
5065	Electronic parts and equipment -----	567 400	611 478	69 732	57 639	9 992	7 611	49.2	55.6	19.2	16.1
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	1 439 599	1 310 665	120 470	80 734	11 976	8 491	55.5	58.4	16.7	15.2
5072	Hardware -----	1 947 000	2 315 231	118 368	71 833	11 251	7 792	58.8	58.0	19.2	16.8
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	1 506 547	1 074 195	119 413	97 859	11 467	8 732	56.8	57.6	15.5	13.1
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	(D)	871 000	(D)	83 367	(D)	10 083	(D)	60.6	(D)	15.0
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	(D)	547 350	(D)	84 208	(D)	9 408	(D)	57.8	(D)	13.8
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 299 241	735 838	118 168	74 682	12 734	8 643	53.9	58.0	20.0	17.2
5081	Commercial machines and equipment -----	602 129	502 101	76 875	57 173	12 201	9 230	55.4	58.9	12.5	18.0
5082	Construction and mining machinery and equipment -	(D)	1 714 415	(D)	96 953	(D)	9 886	(D)	56.6	(D)	27.4
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	1 020 152	493 615	120 533	75 089	10 020	6 285	53.6	58.6	27.6	21.1
5084	Industrial machinery and equipment -----	1 477 782	835 753	117 534	85 061	13 896	10 134	53.7	57.7	13.9	12.3
5085	Industrial supplies -----	1 260 692	904 569	113 530	72 350	13 261	8 955	54.4	58.7	13.0	14.0
5086	Professional equipment and supplies -----	1 203 854	715 223	90 515	61 441	12 016	8 365	57.7	61.1	13.4	13.5
5087	Service establishment equipment and supplies -----	805 733	(D)	76 431	(D)	11 296	(D)	53.9	(D)	14.3	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	1 081 880	590 269	86 782	58 907	9 464	6 461	48.2	48.8	13.5	11.2
5093	Scrap and waste materials -----	1 198 741	(D)	77 989	(D)	9 726	(D)	48.3	(D)	12.0	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	748 515	(D)	91 485	(D)	10 619	(D)	51.1	(D)	22.9	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	1 048 263	628 273	105 941	75 613	8 428	6 333	46.7	56.5	13.3	13.6
51	Nondurable goods -----	4 829 734	2 147 788	357 205	185 807	10 719	7 242	49.0	58.3	6.2	10.6
511	Paper and paper products -----	1 702 276	1 117 642	109 800	78 723	12 343	8 897	59.7	61.4	10.3	11.1
5111	Printing and writing paper -----	(D)	2 606 000	(D)	123 404	(D)	10 437	(D)	59.6	(D)	9.8
5112	Stationery supplies -----	(D)	491 293	(D)	56 169	(D)	8 395	(D)	59.6	(D)	14.0
5113	Industrial and personal service paper -----	2 381 976	1 599 289	101 943	77 385	12 091	8 656	58.9	63.6	11.5	10.3
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	4 865 538	(D)	164 206	(D)	10 903	(D)	54.0	(D)	13.3	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	4 865 538	(D)	164 206	(D)	10 903	(D)	54.0	(D)	13.3	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	1 028 686	1 184 427	112 162	94 510	10 839	8 124	50.5	51.7	14.1	11.4
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	1 003 821	807 269	109 366	99 948	11 156	8 981	48.3	49.5	15.3	10.5
5134	Notions and other dry goods -----	1 310 000	(D)	104 800	(D)	10 096	(D)	47.5	(D)	16.1	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	1 183 650	637 652	102 481	60 603	9 818	6 760	51.9	56.6	14.7	14.1
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	700 700	1 115 722	150 150	90 261	11 793	7 155	52.8	50.8	10.2	11.9
5139	Footwear -----	1 300 647	(D)	105 290	(D)	11 381	(D)	52.0	(D)	14.3	(D)
514	Groceries and related products -----	3 569 176	2 290 121	203 246	143 065	10 610	7 017	51.3	55.4	5.9	5.4
5141	Groceries, general-line -----	(D)	10 054 508	(D)	192 786	(D)	7 680	(D)	60.1	(D)	6.8
5142	Frozen foods -----	4 559 111	1 578 133	239 953	120 162	14 298	9 472	46.3	53.7	6.4	4.7
5143	Dairy products -----	2 012 133	(D)	197 591	(D)	10 290	(D)	46.0	(D)	2.7	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	1 503 710	(D)	180 678	(D)	8 589	(D)	42.5	(D)	1.8	(D)
5145	Confectionery -----	910 089	531 432	119 356	77 719	9 281	6 016	57.9	57.1	8.3	5.2
5146	Fish and seafood -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meat and meat products -----	2 027 069	1 540 577	142 855	103 385	10 408	6 680	53.7	56.6	3.4	4.9
5148	Fresh fruits and vegetables -----	1 603 978	873 491	131 196	80 785	8 376	5 600	50.4	48.6	2.2	4.5
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	2 176 687	1 616 376	157 830	139 167	12 001	7 321	51.7	51.0	7.8	3.4

See footnotes at end of table.

Table 3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales per establishment ¹		Sales per employee ^{1 2}		Payroll per employee ²		Annual payroll as percent of operating expenses		Ending inventories as percent of sales	
		1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977	1972	1977	1972
	Merchant wholesalers—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
515	Farm-product raw materials -----	30 329 385	7 912 658	2 002 567	1 071 692	10 064	7 295	38.9	41.9	5.1	16.0
5152	Cotton -----	(D)	11 034 842	(D)	981 257	(D)	10 005	(D)	40.5	(D)	30.3
5153	Grain -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5154	Livestock -----	4 703 276	(D)	580 404	(D)	5 932	(D)	35.7	(D)	0.3	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	(D)	1 198 912	(D)	134 089	(D)	4 063	(D)	52.4	(D)	22.4
516	Chemicals and allied products -----	1 271 239	980 772	188 990	108 214	12 765	8 559	42.1	49.7	7.5	7.0
5161	Chemicals and allied products -----	1 271 239	980 772	188 990	108 214	12 765	8 559	42.1	49.7	7.5	7.0
517	Petroleum and petroleum products-----	2 161 432	821 257	287 720	134 929	10 536	6 810	41.9	(NA)	3.5	3.9
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	1 939 581	911 581	289 795	138 063	10 154	6 938	40.3	(NA)	3.6	4.0
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	2 790 447	660 915	283 718	127 823	11 273	6 519	45.1	(NA)	3.2	3.9
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	4 239 047	(D)	177 410	(D)	13 870	(D)	53.9	(D)	7.8	(D)
5181	Beer and ale -----	(D)	1 932 567	(D)	110 104	(D)	9 105	(D)	55.6	(D)	5.8
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	1 948 191	951 646	171 774	104 227	9 419	6 028	48.6	52.3	9.4	7.2
5191	Farm supplies -----	1 726 697	726 268	195 641	99 182	8 758	5 194	44.7	46.5	8.0	8.3
5194	Tobacco and tobacco products -----	(D)	3 412 595	(D)	208 327	(D)	6 868	(D)	65.5	(D)	4.6
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	857 176	430 800	70 396	51 593	11 290	7 772	54.5	50.9	16.6	13.4
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	(D)	939 275	(D)	80 268	(D)	6 823	(D)	56.5	(D)	7.2
	Manufacturers' sales branches and offices -	13 159 778	6 246 179	649 122	351 216	16 148	10 881	50.1	53.8	2.7	2.9
50	Durable goods -----	13 230 901	8 795 049	598 647	389 241	16 401	11 570	52.5	60.5	3.4	2.9
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	36 521 847	33 664 083	1 170 780	1 088 132	14 584	10 020	50.0	49.1	1.8	1.2
502	Furniture and home furnishings -----	3 305 333	1 788 667	289 942	349 957	11 684	12 804	54.8	51.0	1.5	1.6
503	Lumber and other construction materials -----	6 145 906	4 247 531	360 723	226 227	13 123	9 803	48.9	57.2	5.6	6.2
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	52 987 800	(D)	865 814	(D)	15 624	(D)	53.4	(D)	0.2	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	13 999 828	(D)	860 159	(D)	15 383	(D)	48.8	(D)	4.7	(D)
506	Electrical goods -----	4 869 308	5 943 110	417 828	332 450	16 886	12 834	50.9	71.4	2.5	2.2
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	8 362 500	2 154 600	1 223 780	214 033	13 055	11 457	44.5	67.1	5.3	7.3
508	Machinery, equipment, and supplies-----	9 819 061	5 484 600	349 995	210 221	18 307	12 178	55.2	64.7	5.6	4.8
509	Miscellaneous durable goods -----	1 967 000	(D)	191 902	(D)	14 073	(D)	38.6	(D)	10.0	(D)
51	Nondurable goods -----	13 070 573	4 100 926	726 942	298 567	15 758	9 926	46.6	45.6	1.9	3.0
511	Paper and paper products -----	(D)	1 580 059	(D)	155 266	(D)	10 249	(D)	52.7	(D)	1.6
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	8 804 083	(D)	272 995	(D)	12 013	(D)	28.5	(D)	5.5	(D)
514	Groceries and related products -----	13 512 224	5 493 418	493 242	213 153	14 342	8 909	49.1	50.3	1.6	2.2
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	32 971 022	9 926 111	1 138 717	328 136	20 286	14 387	47.8	28.1	0.5	1.3
517	Petroleum and petroleum products-----	10 597 226	2 669 043	1 546 549	493 038	16 476	8 496	44.5	(NA)	2.2	3.3
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	7 060 000	4 285 279	620 335	444 017	13 091	9 247	43.6	32.0	5.2	1.9
	Agents, brokers, and commission merchants -----	3 810 767	2 455 194	600 239	383 624	10 903	7 331	49.4	56.8	0.6	0.7
50	Durable goods -----	2 826 291	1 330 341	607 840	259 982	15 287	10 217	48.4	55.3	0.4	1.0
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	3 200 261	1 837 895	514 727	228 235	9 049	6 451	48.7	45.8	0.2	0.4
502	Furniture and home furnishings -----	2 516 593	1 205 778	612 144	529 366	14 288	14 415	50.1	41.8	0.4	0.8
503	Lumber and other construction materials -----	2 223 767	1 126 276	409 282	413 443	11 110	10 228	40.1	46.3	0.2	0.2
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	3 089 182	(D)	894 237	(D)	17 658	(D)	29.1	(D)	-	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	10 420 167	(D)	2 894 491	(D)	27 102	(D)	44.2	(D)	-	(D)
506	Electrical goods -----	2 614 889	1 112 150	638 932	274 605	16 896	11 617	52.8	53.9	0.3	0.8
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	2 140 538	1 839 267	451 737	306 544	17 136	13 863	49.3	69.9	0.9	0.8
508	Machinery, equipment, and supplies-----	1 745 324	865 058	407 998	147 763	16 887	8 978	50.0	56.5	1.1	2.1
509	Miscellaneous durable goods -----	1 282 538	(D)	180 249	(D)	8 005	(D)	66.1	(D)	1.2	(D)
51	Nondurable goods -----	4 772 110	3 427 249	595 930	456 439	8 417	5 631	50.3	58.5	0.7	0.6
511	Paper and paper products -----	(D)	1 101 000	(D)	440 400	(D)	10 350	(D)	57.2	(D)	2.3
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	2 388 577	(D)	602 942	(D)	15 515	(D)	52.6	(D)	0.1	(D)
514	Groceries and related products -----	4 912 784	3 995 047	677 065	571 484	12 946	8 783	56.4	55.5	-	0.1
515	Farm-product raw materials -----	5 249 197	3 592 924	485 914	364 867	3 936	2 954	41.8	58.9	1.2	1.0
516	Chemicals and allied products -----	1 878 556	921 667	563 567	291 053	16 967	7 789	65.3	51.2	1.7	0.5
517	Petroleum and petroleum products-----	3 137 231	1 870 714	377 630	214 672	8 315	6 262	47.8	(NA)	0.7	3.9
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	2 490 600	(D)	234 962	(D)	15 491	(D)	55.3	(D)	7.2	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	6 352 778	3 618 451	1 354 858	738 164	15 251	8 832	49.5	57.0	0.3	0.4

¹Includes sales taxes and finance charges in 1972 but not in 1977.

²Based on number of paid employees for week including March 12.

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Chattanooga, Tenn.-Ga., SMSA										
	Wholesale trade -----	787	2 584 305	112 240	8 921	617	1 125 824	77	1 091 154	93	347 327
50	Durable goods -----	513	1 069 210	74 715	5 828	429	616 621	32	285 162	52	167 427
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	99	105 160	10 434	909	96	94 784	3	10 376	-	-
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	16	43 314	3 448	273	15	(D)	1	(D)	-	-
5013	Automotive parts and supplies -----	71	51 572	5 854	535	71	51 572	-	-	-	-
5014	Tires and tubes -----	12	10 274	1 132	101	10	(D)	2	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	37	106 044	5 381	452	31	27 121	2	(D)	4	(D)
5021	Furniture -----	13	14 657	1 492	114	12	(D)	-	-	1	(D)
5023	Home furnishings -----	24	91 387	3 889	338	19	(D)	2	(D)	3	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	28	55 469	3 641	326	22	31 825	3	(D)	3	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	10	40 294	2 174	176	9	(D)	1	(D)	-	-
5039	Construction materials, n.e.c. -----	18	15 175	1 467	150	13	(D)	2	(D)	3	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	11	13 373	898	91	10	(D)	-	-	1	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	4	2 850	346	35	4	2 850	-	-	-	-
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	7	10 523	552	56	6	(D)	-	-	1	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	20	151 765	5 656	361	13	73 651	2	(D)	5	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	18	(D)	(D)	(D)	13	73 651	2	(D)	3	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	2	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	2	(D)
506	Electrical goods -----	61	141 835	9 299	702	48	83 486	7	50 128	6	8 221
5063	Electrical apparatus and equipment -----	35	113 301	6 362	477	25	57 663	6	(D)	4	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	12	23 764	1 953	129	9	21 053	1	(D)	2	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	14	4 770	984	96	14	4 770	-	-	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	39	85 644	4 121	306	29	28 936	2	(D)	8	(D)
5072	Hardware -----	16	25 153	1 380	97	12	5 864	1	(D)	3	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	11	47 891	1 589	125	7	(D)	1	(D)	3	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	9	10 885	966	63	7	(D)	-	-	2	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	3	1 715	186	21	3	1 715	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	192	335 178	30 433	2 188	159	204 839	13	77 568	20	52 771
5081	Commercial machines and equipment -----	38	55 336	7 844	490	30	22 437	8	32 899	-	-
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	12	33 747	2 748	174	11	(D)	-	-	1	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	10	10 287	1 135	82	9	(D)	-	-	1	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	48	51 265	5 180	360	36	35 754	3	1 261	9	14 250
5085	Industrial supplies -----	41	95 038	7 601	515	34	57 286	1	(D)	6	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	15	(D)	(D)	(D)	13	17 958	-	-	2	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies ----	21	11 193	2 179	202	21	11 193	-	-	-	-
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	7	(D)	(D)	(D)	5	(D)	1	(D)	1	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	26	74 742	4 852	493	21	(D)	-	-	5	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	14	41 643	3 121	379	13	(D)	-	-	1	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	5	14 809	849	65	4	(D)	-	-	1	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	7	18 290	882	49	4	(D)	-	-	3	(D)
51	Nondurable goods -----	274	1 495 095	37 525	3 093	188	509 203	45	805 992	41	179 900
511	Paper and paper products -----	25	33 545	3 659	334	20	27 355	4	(D)	1	(D)
5111	Printing and writing paper -----	4	8 696	744	58	4	8 696	-	-	-	-
5112	Stationery supplies -----	11	11 045	1 651	144	8	(D)	3	(D)	-	-
5113	Industrial and personal service paper -----	10	13 804	1 264	132	8	(D)	1	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	8	52 095	3 373	309	7	(D)	1	(D)	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	8	52 095	3 373	309	7	(D)	1	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	20	37 382	2 029	142	15	17 159	-	-	5	20 223
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	7	16 696	668	45	3	(D)	-	-	4	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	6	6 350	475	31	6	6 350	-	-	-	-
5139	Footwear -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	60	242 897	9 863	898	38	140 017	6	35 748	16	67 132
5141	Groceries, general-line -----	7	81 829	3 141	291	5	(D)	-	-	2	(D)
5142	Frozen foods -----	4	7 430	199	22	2	(D)	-	-	2	(D)
5143	Dairy products -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	-	-
5145	Confectionery -----	9	23 180	930	105	8	(D)	-	-	1	(D)
5146	Fish and seafood -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
5147	Meat and meat products -----	6	37 041	1 678	110	2	(D)	3	27 995	1	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	11	24 703	933	103	9	(D)	-	-	2	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	15	48 755	2 098	179	7	23 797	2	(D)	6	(D)
515	Farm-product raw materials -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5154	Livestock -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	38	517 778	4 889	323	25	22 060	11	(D)	2	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	38	517 778	4 889	323	25	22 060	11	(D)	2	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Chattanooga, Tenn.-Ga., SMSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products	39	283 857	4 223	283	21	76 972	17	(D)	1	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals	25	192 279	1 850	116	10	17 668	15	174 611	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	14	91 578	2 373	167	11	59 304	2	(D)	1	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	11	38 851	2 957	181	10	(D)	-	-	1	(D)
5181	Beer and ale	7	18 460	1 754	92	6	(D)	-	-	1	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	4	20 391	1 203	89	4	20 391	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	70	(D)	(D)	(D)	50	(D)	6	(D)	14	(D)
5191	Farm supplies	27	36 804	1 224	171	22	(D)	1	(D)	4	(D)
5194	Tobacco and tobacco products	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	4	2 975	424	35	2	(D)	2	(D)	-	-
5199	Nondurable goods, n.e.c.	37	(D)	(D)	(D)	24	24 941	3	(D)	10	55 571

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Clarksville-Hopkinsville, Tenn.-Ky., SMSA										
	Wholesale trade -----	188	332 053	16 578	1 630	156	249 232	13	40 310	19	42 511
50	Durable goods -----	88	88 727	8 121	740	82	64 775	4	(D)	2	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	32	10 896	1 452	173	32	10 896	-	-	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	4	888	160	16	4	888	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	5	7 348	572	51	3	(D)	1	(D)	1	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	12	11 520	1 270	117	12	11 520	-	-	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	6	4 866	408	44	6	4 866	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	26	51 600	4 180	330	22	(D)	3	(D)	1	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	100	243 326	8 457	890	74	184 457	9	(D)	17	(D)
511	Paper and paper products -----	4	830	113	16	4	830	-	-	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	3	9 756	472	50	2	(D)	1	(D)	-	-
514	Groceries and related products -----	12	16 066	1 902	165	10	(D)	2	(D)	-	-
515	Farm-product raw materials -----	32	139 364	1 286	251	16	103 617	-	-	16	35 747
516	Chemicals and allied products -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	20	32 948	1 327	125	13	21 154	6	(D)	1	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	11	16 893	1 437	100	11	16 893	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	18	27 469	1 920	183	18	27 469	-	-	-	-

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Johnson City-Kingsport-Bristol, Tenn.-Va., SMSA										
	Wholesale trade -----	526	1 751 862	79 307	6 639	448	728 535	34	874 300	44	149 027
50	Durable goods -----	305	390 136	33 564	2 987	273	296 704	14	41 502	18	51 930
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	77	75 013	6 310	649	75	(D)	1	(D)	1	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	14	43 832	2 479	217	13	(D)	-	-	1	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	57	25 817	3 147	368	57	25 817	-	-	-	-
5014	Tires and tubes -----	6	5 364	684	64	5	(D)	1	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	14	13 933	1 202	143	13	(D)	-	-	1	(D)
5021	Furniture -----	6	5 109	407	46	5	(D)	-	-	1	(D)
5023	Home furnishings -----	8	8 824	795	97	8	8 824	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	17	52 564	3 168	209	13	35 105	3	(D)	1	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	10	46 908	2 325	145	9	(D)	1	(D)	-	-
5039	Construction materials, n.e.c. -----	7	5 656	843	64	4	(D)	2	(D)	1	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	11	4 841	540	56	10	(D)	-	-	1	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	7	2 777	420	37	7	2 777	-	-	-	-
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5052	Coal and other minerals and ores -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
506	Electrical goods -----	37	67 382	4 133	353	31	46 365	3	(D)	3	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	23	49 382	3 073	258	18	(D)	3	(D)	2	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	4	3 691	343	34	4	3 691	-	-	-	-
5065	Electronic parts and equipment -----	10	14 309	717	61	9	(D)	-	-	1	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	23	43 906	4 585	422	21	(D)	-	-	2	(D)
5072	Hardware -----	6	17 394	1 942	173	6	17 394	-	-	-	-
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	4	20 016	1 913	182	4	20 016	-	-	-	-
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	10	5 571	618	57	8	(D)	-	-	2	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	3	925	112	10	3	925	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	112	116 441	12 543	1 034	98	87 083	7	15 094	7	14 264
5081	Commercial machines and equipment -----	29	18 375	3 537	271	21	7 245	4	8 155	4	2 975
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	12	22 669	2 545	176	12	22 669	-	-	-	-
5083	Farm and garden machinery and equipment ----	13	15 739	1 007	101	13	15 739	-	-	-	-
5084	Industrial machinery and equipment -----	26	27 725	2 861	252	25	(D)	-	-	1	(D)
5085	Industrial supplies -----	16	12 965	1 321	99	13	(D)	2	(D)	1	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	9	7 952	766	82	8	(D)	1	(D)	-	-
5087	Service establishment equipment and supplies ----	7	11 016	506	53	6	(D)	-	-	1	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	12	(D)	(D)	(D)	11	(D)	-	-	1	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	9	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	1	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5099	Durable goods, n.e.c. -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	221	1 361 726	45 743	3 652	175	431 831	20	832 798	26	97 097
511	Paper and paper products -----	11	12 361	1 082	71	10	(D)	1	(D)	-	-
5111	Printing and writing paper -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5112	Stationery supplies -----	5	(D)	(D)	(D)	4	483	1	(D)	-	-
5113	Industrial and personal service paper -----	4	9 421	809	46	4	9 421	-	-	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	6	21 641	1 466	164	6	21 641	-	-	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	6	21 641	1 466	164	6	21 641	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	6	12 917	1 287	101	6	12 917	-	-	-	-
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5134	Notions and other dry goods -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5139	Footwear -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	76	284 374	13 010	1 262	60	226 033	7	32 552	9	25 789
5141	Groceries, general-line -----	15	127 881	4 673	491	11	113 251	-	-	4	14 630
5142	Frozen foods -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
5143	Dairy products -----	9	63 295	2 353	214	5	(D)	4	(D)	-	-
5144	Poultry and poultry products -----	5	19 265	891	88	5	19 265	-	-	-	-
5145	Confectionery -----	11	(D)	(D)	(D)	10	1 600	-	-	1	(D)
5146	Fish and seafood -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	12	20 535	1 274	127	11	(D)	1	(D)	-	-
5148	Fresh fruits and vegetables -----	6	7 531	858	79	6	(D)	-	-	-	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	16	40 776	2 638	224	11	24 213	2	(D)	3	(D)
515	Farm-product raw materials -----	26	71 202	809	372	12	7 742	-	-	14	63 460
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5154	Livestock -----	9	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	7	30 582
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	14	39 284	482	267	7	6 406	-	-	7	32 878
516	Chemicals and allied products -----	6	777 275	18 702	787	3	2 106	3	775 169	-	-
5161	Chemicals and allied products -----	6	777 275	18 702	787	3	2 106	3	775 169	-	-

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Johnson City-Kingsport-Bristol, Tenn.-Va., SMSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products	33	94 031	3 396	272	24	74 703	8	(D)	1	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals	31	(D)	(D)	(D)	23	(D)	8	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	8	22 261	1 975	137	8	22 261	-	-	-	-
5181	Beer and ale	8	22 261	1 975	137	8	22 261	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	49	65 664	4 016	486	46	(D)	1	(D)	2	(D)
5191	Farm supplies	27	23 873	1 468	204	26	(D)	-	-	1	(D)
5194	Tobacco and tobacco products	4	16 895	774	108	4	16 895	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5199	Nondurable goods, n.e.c.	16	(D)	(D)	(D)	14	(D)	1	(D)	1	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Knoxville, Tenn., SMSA										
	Wholesale trade -----	848	2 473 621	132 758	10 831	666	1 404 876	96	640 184	86	428 561
50	Durable goods -----	596	1 324 058	87 794	6 825	480	789 189	82	239 323	54	295 546
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	95	185 023	13 946	1 224	85	159 814	6	(D)	4	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	21	121 791	6 784	550	17	104 661	3	(D)	1	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	55	47 833	5 751	522	51	(D)	1	(D)	3	(D)
5014	Tires and tubes -----	19	15 399	1 411	152	17	(D)	2	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	21	18 704	1 742	172	18	(D)	2	(D)	1	(D)
5021	Furniture -----	11	7 416	710	73	9	(D)	1	(D)	1	(D)
5023	Home furnishings -----	10	11 288	1 032	99	9	(D)	1	(D)	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	56	155 122	8 634	738	42	87 996	10	(D)	4	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	25	111 827	5 765	501	22	72 929	2	(D)	1	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	31	43 295	2 869	237	20	15 067	8	(D)	3	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	16	(D)	(D)	(D)	15	(D)	-	-	1	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	10	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	-	-
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	1	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	31	326 112	5 283	344	16	(D)	2	(D)	13	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	13	(D)	(D)	(D)	11	(D)	2	(D)	-	-
5052	Coal and other minerals and ores -----	18	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	13	(D)
506	Electrical goods -----	81	153 375	9 872	748	57	82 227	17	(D)	7	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	48	81 874	5 120	426	31	42 975	12	(D)	5	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	13	53 589	2 990	177	9	(D)	3	(D)	1	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	20	17 912	1 762	145	17	(D)	2	(D)	1	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	53	93 350	8 642	730	41	83 827	2	(D)	10	(D)
5072	Hardware -----	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	1	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	17	27 684	2 499	221	14	(D)	-	-	3	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	21	28 971	2 780	208	13	(D)	2	(D)	6	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	213	351 588	35 887	2 462	177	251 537	23	(D)	13	(D)
5081	Commercial machines and equipment -----	42	60 566	9 123	578	30	15 641	10	(D)	2	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	22	116 886	8 792	487	20	(D)	1	(D)	1	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment ----	13	(D)	(D)	(D)	13	(D)	-	-	-	-
5084	Industrial machinery and equipment -----	41	73 390	6 488	464	29	42 052	8	(D)	4	(D)
5085	Industrial supplies -----	39	47 703	4 994	394	35	(D)	2	(D)	2	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	30	26 042	3 232	261	26	21 650	1	(D)	3	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies ---	24	18 219	2 665	206	22	(D)	1	(D)	1	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	30	(D)	(D)	(D)	29	(D)	-	-	1	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	14	17 931	1 587	191	14	(D)	-	-	-	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
5099	Durable goods, n.e.c. -----	10	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	1	(D)
51	Nondurable goods -----	252	1 149 563	44 964	4 006	186	615 687	34	400 861	32	133 015
511	Paper and paper products -----	21	26 593	3 298	221	18	(D)	3	(D)	-	-
5111	Printing and writing paper -----	5	6 548	936	52	4	(D)	1	(D)	-	-
5112	Stationery supplies -----	9	6 969	1 174	87	8	(D)	1	(D)	-	-
5113	Industrial and personal service paper -----	7	13 076	1 188	82	6	(D)	1	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	8	41 841	2 813	275	8	41 841	-	-	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	8	41 841	2 813	275	8	41 841	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	8	12 325	1 056	109	8	12 325	-	-	-	-
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5134	Notions and other dry goods -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	4	8 496	790	78	4	8 496	-	-	-	-
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5139	Footwear -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	89	408 723	18 800	1 738	58	267 312	8	45 089	23	96 322
5141	Groceries, general-line -----	11	172 817	5 377	478	5	150 493	-	-	6	22 324
5142	Frozen foods -----	8	44 516	1 053	79	3	(D)	-	-	5	(D)
5143	Dairy products -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	-	-
5144	Poultry and poultry products -----	5	7 776	321	52	5	7 776	-	-	-	-
5145	Confectionery -----	8	(D)	(D)	(D)	6	7 908	-	-	2	(D)
5146	Fish and seafood -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	7	25 206	1 913	210	8	(D)	-	(D)	1	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	23	35 696	2 300	347	21	(D)	-	-	2	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	23	96 986	6 286	417	9	28 281	7	(D)	7	(D)
515	Farm-product raw materials -----	7	39 437	337	81	3	(D)	-	-	4	(D)
5152	Cotton -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5153	Grain -----	1	(D)	(D)	(D)	-	(D)	-	-	1	(D)
5154	Livestock -----	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	2	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
516	Chemicals and allied products -----	21	59 855	2 551	163	13	14 651	6	(D)	2	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	21	59 855	2 551	163	13	14 651	6	(D)	2	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
51	Knoxville, Tenn., SMSA—Con.										
	Nondurable goods—Con.										
	Petroleum and petroleum products -----	43	422 561	6 185	515	30	111 769	13	(D)	-	(D)
	Petroleum bulk stations and terminals -----	27	337 590	3 520	251	14	(D)	13	(D)	-	-
	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	16	84 971	2 665	264	16	(D)	-	-	-	(D)
	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	12	66 490	4 650	331	12	66 490	-	-	-	-
	Beer and ale -----	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
	Wines and distilled alcoholic beverages -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
	Miscellaneous nondurable goods -----	43	71 738	5 274	573	36	65 220	4	(D)	3	(D)
	Farm supplies -----	15	21 312	1 882	201	15	21 312	-	-	-	-
	Tobacco and tobacco products -----	5	31 739	1 140	126	4	(D)	-	-	1	(D)
	Paints, varnishes, and supplies -----	5	(D)	(D)	(D)	-	-	4	(D)	1	(D)
Nondurable goods, n.e.c. -----	18	(D)	(D)	(D)	17	(D)	-	-	1	(D)	

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Memphis, Tenn.-Ark.-Miss., SMSA										
	Wholesale trade -----	1 982	15 650 440	412 892	31 565	1 458	8 563 093	308	6 097 617	216	989 730
50	Durable goods -----	1 268	6 711 385	255 875	18 815	954	1 986 542	194	4 444 498	120	280 345
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	238	2 990 405	51 974	4 049	194	526 932	35	(D)	9	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	41	2 390 598	16 212	1 030	26	108 042	13	(D)	2	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	175	410 685	31 289	2 669	152	261 744	16	(D)	7	(D)
5014	Tires and tubes -----	22	189 122	4 473	350	16	157 146	6	31 976	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	76	315 187	15 735	1 379	56	241 118	8	(D)	12	(D)
5021	Furniture -----	35	159 832	5 166	465	25	137 445	3	(D)	7	(D)
5023	Home furnishings -----	41	155 355	10 569	914	31	103 673	5	(D)	5	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	109	373 434	19 610	1 634	79	197 600	20	163 341	10	12 493
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	62	200 882	10 859	877	53	158 759	3	(D)	6	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	47	172 552	8 751	757	26	38 841	17	(D)	4	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	32	78 369	6 022	447	26	17 090	3	(D)	3	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	14	39 173	698	78	11	(D)	1	(D)	2	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	10	10 008	983	97	9	(D)	-	-	1	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	8	29 188	4 341	272	6	(D)	2	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	48	318 736	9 199	687	30	76 452	16	(D)	2	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	48	(D)	(D)	(D)	30	(D)	16	(D)	2	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	-	(D)	(D)	(D)	-	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	132	343 589	23 054	1 676	93	170 492	23	(D)	16	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	93	207 426	13 132	914	61	99 246	20	(D)	12	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	15	113 028	7 078	485	11	(D)	2	(D)	2	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	24	23 135	2 844	277	21	(D)	1	(D)	2	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	111	297 548	13 797	1 015	76	85 123	11	(D)	24	(D)
5072	Hardware -----	39	193 328	5 347	444	26	26 598	5	(D)	8	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	25	46 176	2 912	203	13	20 165	2	(D)	10	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	36	50 241	4 630	305	26	30 557	4	(D)	6	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	11	7 803	908	63	11	7 803	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	459	1 930 851	111 001	7 339	345	619 377	77	1 256 097	37	55 377
5081	Commercial machines and equipment -----	89	160 875	26 446	1 640	63	(D)	25	(D)	1	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	32	273 300	15 809	896	28	(D)	3	(D)	1	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	56	935 475	22 177	1 297	37	77 785	15	(D)	4	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	99	175 802	17 670	1 213	66	120 217	13	(D)	20	(D)
5085	Industrial supplies -----	78	161 993	13 097	951	58	83 867	15	72 889	5	5 237
5086	Professional equipment and supplies -----	42	55 249	5 485	428	33	42 059	4	8 951	5	4 239
5087	Service establishment equipment and supplies ----	44	54 211	6 234	569	41	52 018	2	(D)	1	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	19	113 946	4 083	345	19	113 946	-	-	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	63	63 266	5 483	589	55	52 358	1	(D)	7	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	29	28 041	2 835	323	27	(D)	-	-	2	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	11	5 577	1 052	106	11	(D)	-	-	-	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	23	29 648	1 596	160	17	(D)	1	(D)	5	(D)
51	Nondurable goods -----	714	8 939 055	157 017	12 750	504	6 576 551	114	1 653 119	96	709 385
511	Paper and paper products -----	61	181 906	14 727	1 125	43	81 142	13	(D)	5	(D)
5111	Printing and writing paper -----	8	11 957	1 261	69	6	(D)	2	(D)	-	-
5112	Stationery supplies -----	33	42 465	5 836	420	26	(D)	7	(D)	-	-
5113	Industrial and personal service paper -----	20	127 484	7 630	636	11	45 052	4	(D)	5	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	38	385 701	19 655	1 509	26	(D)	10	(D)	2	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	38	385 701	19 655	1 509	26	(D)	10	(D)	2	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	45	92 320	5 225	500	33	25 858	4	(D)	8	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	13	(D)	(D)	(D)	12	(D)	1	(D)	-	-
5134	Notions and other dry goods -----	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)	2	(D)	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	9	5 983	712	73	7	(D)	1	(D)	1	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	15	15 671	623	63	9	(D)	-	-	6	(D)
5139	Footwear -----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	1	(D)
514	Groceries and related products -----	208	1 480 107	46 591	3 722	136	501 721	33	724 558	39	253 828
5141	Groceries, general-line -----	15	248 919	9 996	828	11	(D)	-	-	4	(D)
5142	Frozen foods -----	9	(D)	(D)	(D)	4	51 226	-	-	5	(D)
5143	Dairy products -----	26	(D)	(D)	(D)	22	14 324	2	(D)	2	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	9	(D)	(D)	(D)	8	(D)	1	(D)	-	-
5145	Confectionery -----	12	63 726	1 995	153	6	(D)	1	(D)	5	53 138
5146	Fish and seafood -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	22	139 225	5 440	503	18	(D)	3	(D)	1	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	23	(D)	(D)	(D)	22	(D)	-	-	1	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	90	839 341	19 716	1 397	43	42 300	26	703 223	21	93 818
515	Farm-product raw materials -----	87	5 160 076	23 397	2 087	57	4 919 055	-	-	30	241 021
5152	Cotton -----	62	(D)	(D)	(D)	41	(D)	-	-	21	(D)
5153	Grain -----	13	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	-	3	(D)
5154	Livestock -----	9	110 952	853	92	4	(D)	-	-	5	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
516	Chemicals and allied products -----	52	208 511	6 287	471	34	(D)	14	129 394	4	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	52	208 511	6 287	471	34	(D)	14	129 394	4	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Memphis, Tenn.-Ark.-Miss., SMSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products	62	555 437	10 136	902	39	227 614	22	(D)	1	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals	40	(D)	(D)	(D)	22	(D)	18	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	22	(D)	(D)	(D)	17	(D)	4	(D)	1	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	17	107 060	8 016	642	17	107 060	-	-	-	-
5181	Beer and ale	11	(D)	(D)	(D)	11	(D)	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	144	767 937	22 983	1 792	119	494 930	18	(D)	7	(D)
5191	Farm supplies	54	489 694	6 315	392	44	230 404	8	(D)	2	(D)
5194	Tobacco and tobacco products	9	34 534	1 261	145	9	34 534	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	17	(D)	(D)	(D)	7	11 245	7	(D)	3	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	64	(D)	(D)	(D)	59	218 747	3	(D)	2	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Nashville-Davidson, Tenn., SMSA										
	Wholesale trade -----	1 547	4 868 906	276 216	21 936	1 164	2 658 063	197	1 557 701	186	653 142
50	Durable goods -----	1 032	2 463 124	186 563	14 215	803	1 453 698	126	800 797	103	208 629
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	199	363 131	36 428	2 870	172	259 418	22	(D)	5	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	35	118 678	9 224	657	32	104 270	3	14 408	-	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	148	211 144	23 582	1 934	127	131 544	16	(D)	5	(D)
5014	Tires and tubes -----	16	33 309	3 622	279	13	23 604	3	9 705	-	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	45	50 507	4 815	423	34	36 838	4	2 563	7	11 106
5021	Furniture -----	17	23 465	2 581	214	12	18 922	3	(D)	2	(D)
5023	Home furnishings -----	28	27 042	2 234	209	22	17 916	1	(D)	5	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	72	214 655	13 277	1 083	54	142 605	15	(D)	3	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	38	156 227	8 311	692	31	115 546	5	(D)	2	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	34	58 428	4 966	391	23	27 059	10	(D)	1	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	35	252 479	3 538	313	27	(D)	2	(D)	6	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	16	(D)	(D)	(D)	10	9 269	2	(D)	4	2 573
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	10	(D)	(D)	(D)	8	2 170	-	-	2	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	9	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	-	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	47	332 877	11 333	788	29	197 070	9	107 388	9	28 419
5051	Metals service centers and offices -----	41	306 849	10 637	712	26	(D)	9	107 388	6	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	6	26 028	696	76	3	(D)	-	-	3	(D)
506	Electrical goods -----	121	362 889	19 915	1 586	75	179 082	27	135 209	19	48 598
5063	Electrical apparatus and equipment -----	80	234 725	12 014	935	43	(D)	21	82 848	16	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	22	105 995	6 174	474	15	55 384	5	(D)	2	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	19	22 169	1 727	177	17	(D)	1	(D)	1	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	85	161 927	11 414	904	60	105 146	5	9 796	20	46 985
5072	Hardware -----	30	80 216	5 258	445	21	50 004	2	(D)	7	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	28	45 232	2 939	238	16	24 315	1	(D)	11	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	22	34 163	2 855	177	18	28 511	2	(D)	2	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	5	2 316	362	44	5	2 316	-	-	-	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	372	641 043	75 463	5 137	306	437 177	40	161 212	26	42 654
5081	Commercial machines and equipment -----	83	146 702	23 590	1 492	64	45 765	16	(D)	3	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	31	104 870	9 549	531	28	100 513	1	(D)	2	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment ----	47	54 958	4 913	421	44	48 965	1	(D)	2	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	77	141 911	16 327	1 141	61	107 236	9	27 794	7	6 881
5085	Industrial supplies -----	50	71 716	6 305	432	39	44 746	8	25 249	3	1 721
5086	Professional equipment and supplies -----	41	75 080	9 955	751	32	64 699	4	7 824	5	2 557
5087	Service establishment equipment and supplies ----	38	34 950	4 394	353	35	(D)	1	(D)	2	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	5	10 856	430	16	3	(D)	-	-	2	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	56	83 616	10 380	1 111	46	(D)	2	(D)	8	6 969
5093	Scrap and waste materials -----	18	40 103	7 003	667	18	40 103	-	-	-	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	9	3 385	722	65	9	3 385	-	-	-	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	29	40 128	2 655	379	19	(D)	2	(D)	8	6 969
51	Nondurable goods -----	515	2 405 782	89 653	7 721	361	1 204 365	71	756 904	83	444 513
511	Paper and paper products -----	43	123 070	11 042	787	33	98 363	7	17 305	3	7 402
5111	Printing and writing paper -----	4	64 230	4 790	344	4	64 230	-	-	-	(D)
5112	Stationery supplies -----	30	31 629	3 256	246	22	(D)	7	17 305	1	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	9	27 211	2 996	197	7	(D)	-	-	2	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	11	57 979	4 181	360	10	(D)	-	-	1	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	11	57 979	4 181	360	10	(D)	-	-	1	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	48	101 016	5 696	454	30	30 949	6	42 669	12	27 398
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	7	19 236	978	84	5	(D)	1	(D)	1	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	8	17 630	535	49	3	(D)	3	(D)	2	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	7	15 726	872	104	4	(D)	1	(D)	2	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	12	11 084	598	38	8	3 227	-	-	4	7 857
5139	Footwear -----	14	37 340	2 713	179	10	11 226	1	(D)	3	(D)
514	Groceries and related products -----	134	844 769	33 304	2 811	93	562 045	11	117 046	30	165 678
5141	Groceries, general-line -----	17	393 404	13 947	1 253	13	(D)	-	-	4	(D)
5142	Frozen foods -----	7	23 691	902	40	5	(D)	-	-	2	(D)
5143	Dairy products -----	10	105 802	2 711	214	9	(D)	1	(D)	-	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	6	12 037	406	31	4	(D)	2	(D)	-	(D)
5145	Confectionery -----	15	33 532	1 394	151	10	(D)	-	-	5	(D)
5146	Fish and seafood -----	3	1 494	133	20	2	(D)	-	-	1	(D)
5147	Meat and meat products -----	20	88 334	3 822	292	13	31 378	5	(D)	2	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	19	47 815	1 724	176	15	22 678	-	-	4	25 137
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	37	138 660	8 265	634	22	68 788	3	(D)	12	(D)
515	Farm-product raw materials -----	37	232 617	1 886	417	15	37 637	-	-	22	194 980
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(D)
5153	Grain -----	9	(D)	(D)	(D)	6	12 633	-	-	3	(D)
5154	Livestock -----	11	43 806	507	121	4	(D)	-	-	7	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	17	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	12	28 360
516	Chemicals and allied products -----	36	39 759	2 895	254	28	32 025	7	(D)	1	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	36	39 759	2 895	254	28	32 025	7	(D)	1	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Nashville-Davidson, Tenn., SMSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products -----	68	443 632	6 793	508	45	109 099	22	(D)	1	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	49	370 976	4 988	362	32	78 513	16	(D)	1	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	19	72 656	1 805	146	13	30 586	6	42 070	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	13	87 232	7 082	493	13	87 232	-	-	-	-
5181	Beer and ale -----	6	41 154	4 295	290	6	41 154	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	7	46 078	2 787	203	7	46 078	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	125	475 708	16 774	1 637	94	(D)	18	239 857	13	(D)
5191	Farm supplies -----	47	292 866	5 712	653	38	92 658	6	(D)	3	(D)
5194	Tobacco and tobacco products -----	7	40 248	1 435	158	6	(D)	-	-	1	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	9	7 047	724	62	3	(D)	6	(D)	-	-
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	62	135 547	8 903	764	47	60 929	6	37 208	9	37 410

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)
	Davidson County (G)										
	Wholesale trade -----	1 194	3 799 540	244 772	18 874	893	2 274 779	189	1 076 722	132	448 039
50	Durable goods -----	837	2 008 417	170 549	12 858	648	1 291 852	111	531 543	78	185 022
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	160	344 508	34 288	2 686	135	241 403	21	(D)	4	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	32	111 218	8 580	645	29	96 810	3	14 408	-	-
5013	Automotive parts and supplies -----	115	(D)	(D)	(D)	96	123 069	15	(D)	4	(D)
5014	Tires and tubes -----	13	(D)	(D)	(D)	10	21 524	3	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	36	44 669	4 520	394	29	(D)	4	2 563	3	(D)
5021	Furniture -----	14	19 525	2 458	196	11	(D)	3	(D)	-	-
5023	Home furnishings -----	22	25 144	2 062	198	18	(D)	1	(D)	3	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	67	(D)	(D)	(D)	50	(D)	14	(D)	3	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	34	143 845	7 393	623	27	(D)	5	(D)	2	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	33	(D)	(D)	(D)	23	27 059	9	(D)	1	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	26	36 574	2 846	256	23	(D)	1	(D)	2	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ---	9	14 066	1 167	99	7	(D)	1	(D)	1	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	1	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	9	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	41	296 783	10 893	771	26	192 910	7	(D)	8	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	35	270 755	10 197	695	23	(D)	7	(D)	5	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	6	26 028	696	76	3	(D)	-	-	3	(D)
506	Electrical goods -----	96	327 192	18 253	1 373	58	162 816	21	(D)	17	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	62	203 591	10 826	827	33	95 784	15	66 058	14	41 749
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	19	(D)	(D)	(D)	12	(D)	5	(D)	2	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	15	(D)	(D)	(D)	13	(D)	1	(D)	1	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	71	136 448	10 203	780	48	(D)	5	9 796	18	(D)
5072	Hardware -----	27	64 292	4 878	405	18	(D)	2	(D)	7	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	21	36 957	2 307	179	11	(D)	1	(D)	9	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	19	(D)	(D)	(D)	15	(D)	2	(D)	2	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	296	541 426	67 273	4 533	242	352 659	36	153 109	18	35 658
5081	Commercial machines and equipment -----	75	145 640	23 383	1 470	56	44 703	16	(D)	3	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	24	54 900	5 256	307	21	(D)	1	(D)	2	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	15	(D)	(D)	(D)	14	22 601	-	-	1	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	66	133 530	15 732	1 091	54	103 928	8	(D)	4	(D)
5085	Industrial supplies -----	43	63 546	5 662	368	33	(D)	7	(D)	3	1 721
5086	Professional equipment and supplies -----	34	72 221	9 819	741	30	(D)	3	(D)	1	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies ---	35	34 774	4 361	346	32	(D)	1	(D)	2	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	2	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	44	(D)	(D)	(D)	37	68 825	2	(D)	5	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	11	38 206	6 750	637	11	38 206	-	-	-	-
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	9	3 376	719	63	9	3 376	-	-	-	-
5099	Durable goods, n.e.c. -----	24	(D)	(D)	(D)	17	27 243	2	(D)	5	(D)
51	Nondurable goods -----	357	1 791 123	74 223	6 016	245	982 927	58	545 179	54	263 017
511	Paper and paper products -----	37	(D)	(D)	(D)	27	(D)	7	17 305	3	7 402
5111	Printing and writing paper -----	4	64 230	4 790	344	4	64 230	-	-	-	-
5112	Stationery supplies -----	25	29 712	2 964	212	17	(D)	7	17 305	1	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	8	(D)	(D)	(D)	6	16 054	-	-	2	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	11	57 979	4 181	360	10	(D)	-	-	1	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	11	57 979	4 181	360	10	(D)	-	-	1	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	38	88 989	5 037	402	24	25 271	5	(D)	9	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	4	17 774	779	62	2	(D)	1	(D)	1	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	8	(D)	(D)	(D)	2	(D)	2	(D)	2	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	7	15 698	866	103	4	(D)	1	(D)	2	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	9	8 621	511	33	7	(D)	-	-	2	(D)
5139	Footwear -----	12	(D)	(D)	(D)	9	(D)	1	(D)	2	(D)
514	Groceries and related products -----	111	796 095	29 382	2 432	73	517 560	9	(D)	29	(D)
5141	Groceries, general-line -----	13	364 986	11 970	1 053	9	(D)	-	-	4	(D)
5142	Frozen foods -----	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	1	(D)
5143	Dairy products -----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	1	(D)	-	-
5144	Poultry and poultry products -----	6	12 037	406	31	4	(D)	2	(D)	-	-
5145	Confectionery -----	12	31 688	1 241	132	7	(D)	-	-	5	(D)
5146	Fish and seafood -----	3	1 494	133	20	2	(D)	-	-	1	(D)
5147	Meat and meat products -----	17	78 217	3 009	218	12	(D)	3	(D)	2	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	18	(D)	(D)	(D)	14	(D)	-	-	4	25 137
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	31	137 808	8 157	621	16	67 936	3	(D)	12	(D)
515	Farm-product raw materials -----	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	2	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	2	(D)
5154	Livestock -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	30	37 881	2 581	226	23	(D)	7	(D)	-	-
5161	Chemicals and allied products -----	30	37 881	2 581	226	23	(D)	7	(D)	-	-

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Davidson County (G)—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products -----	32	374 964	4 760	329	13	48 629	19	326 335	-	-
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	16	306 464	3 082	195	3	22 199	13	284 265	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	16	68 500	1 678	134	10	26 430	6	42 070	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages ----	13	87 232	7 082	493	13	87 232	-	-	-	-
5181	Beer and ale -----	6	41 154	4 295	290	6	41 154	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	7	46 078	2 787	203	7	46 078	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	81	208 321	10 936	1 044	60	128 678	11	40 419	10	39 224
5191	Farm supplies -----	16	38 665	2 093	184	13	(D)	1	(D)	2	(D)
5194	Tobacco and tobacco products -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	8	(D)	(D)	(D)	3	(D)	5	(D)	-	-
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	53	126 375	6 831	656	40	56 452	5	(D)	8	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Hamilton County										
	Wholesale trade -----	703	2 385 800	103 438	7 982	544	1 029 246	68	(D)	91	(D)
50	Durable goods -----	468	936 497	67 870	5 072	388	546 907	30	(D)	50	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	82	100 688	10 035	853	79	90 312	3	10 376	-	-
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	12	41 512	3 354	259	11	(D)	1	(D)	-	-
5013	Automotive parts and supplies -----	58	48 902	5 549	493	58	48 902	-	-	-	-
5014	Tires and tubes -----	12	10 274	1 132	101	10	(D)	2	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	31	40 888	2 462	179	27	(D)	-	-	4	(D)
5021	Furniture -----	12	(D)	(D)	(D)	11	(D)	-	-	1	(D)
5023	Home furnishings -----	19	(D)	(D)	(D)	16	(D)	-	-	3	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	26	(D)	(D)	(D)	20	(D)	3	(D)	3	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	10	40 252	2 170	173	9	(D)	1	(D)	-	-
5039	Construction materials, n.e.c. -----	16	(D)	(D)	(D)	11	10 942	2	(D)	3	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	1	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ---	4	2 850	346	35	4	2 850	-	-	-	-
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	1	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	20	151 765	5 656	361	13	73 651	2	(D)	5	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	18	(D)	(D)	(D)	13	73 651	2	(D)	3	5 342
5052	Coal and other minerals and ores -----	2	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	2	(D)
506	Electrical goods -----	60	(D)	(D)	(D)	47	(D)	7	(D)	6	8 221
5063	Electrical apparatus and equipment -----	35	113 301	6 362	477	25	57 663	6	(D)	4	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	11	(D)	(D)	(D)	8	(D)	1	(D)	2	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	14	4 770	984	96	14	4 770	-	-	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	39	85 644	4 121	306	29	28 936	2	(D)	8	(D)
5072	Hardware -----	16	25 153	1 380	97	12	(D)	1	(D)	3	19 169
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	11	47 891	1 589	125	7	11 804	1	(D)	3	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	9	10 885	966	63	7	(D)	-	-	2	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	3	1 715	186	21	3	1 715	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	181	306 224	28 720	1 988	149	(D)	13	77 568	19	(D)
5081	Commercial machines and equipment -----	38	55 336	7 844	490	30	22 437	8	32 899	-	-
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	10	(D)	(D)	(D)	9	26 910	-	-	1	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment ---	7	9 278	1 076	75	6	(D)	-	-	1	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	45	49 625	5 075	351	34	(D)	3	(D)	8	(D)
5085	Industrial supplies -----	40	(D)	(D)	(D)	33	(D)	1	(D)	6	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	15	(D)	(D)	(D)	13	17 958	-	-	2	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies ---	20	(D)	(D)	(D)	20	(D)	-	-	-	-
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	6	(D)	(D)	(D)	4	1 381	1	(D)	1	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	21	45 480	3 316	301	17	35 344	-	-	4	10 136
5093	Scrap and waste materials -----	10	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	1	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	5	14 809	849	65	4	(D)	-	-	1	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	6	(D)	(D)	(D)	4	12 010	-	-	2	(D)
51	Nondurable goods -----	235	1 449 303	35 568	2 910	156	482 339	38	787 064	41	179 900
511	Paper and paper products -----	23	32 538	3 398	316	18	(D)	4	(D)	1	(D)
5111	Printing and writing paper -----	4	8 696	744	58	4	8 696	-	-	-	-
5112	Stationery supplies -----	10	10 857	1 603	140	7	(D)	3	(D)	-	-
5113	Industrial and personal service paper -----	9	12 985	1 051	118	7	(D)	1	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	8	52 095	3 373	309	7	(D)	1	(D)	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	8	52 095	3 373	309	7	(D)	1	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	17	35 020	1 823	128	12	14 797	-	-	5	20 223
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	5	16 121	621	36	1	(D)	-	-	4	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	4	2 090	127	17	4	2 090	-	-	-	-
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5139	Footwear -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	59	(D)	(D)	(D)	37	(D)	6	35 748	16	67 132
5141	Groceries, general-line -----	7	81 829	3 141	291	5	(D)	-	-	2	(D)
5142	Frozen foods -----	4	7 430	199	22	2	(D)	-	-	2	(D)
5143	Dairy products -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	-	-
5145	Confectionery -----	9	23 180	930	105	8	(D)	-	-	1	(D)
5146	Fish and seafood -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
5147	Meat and meat products -----	6	(D)	(D)	(D)	2	(D)	3	27 995	1	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	10	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	2	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	15	48 755	2 098	179	7	23 797	2	(D)	6	(D)
515	Farm-product raw materials -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5154	Livestock -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	33	517 007	4 783	314	20	21 289	11	(D)	2	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	33	517 007	4 783	314	20	21 289	11	(D)	2	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Hamilton County—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products -----	28	(D)	(D)	(D)	15	70 400	12	(D)	1	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	15	180 702	1 473	88	5	13 293	10	167 409	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	13	(D)	(D)	(D)	10	57 107	2	(D)	1	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages ---	10	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	1	(D)
5181	Beer and ale -----	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	1	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	4	20 391	1 203	89	4	20 391	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	54	178 363	5 426	494	36	48 788	4	(D)	14	(D)
5191	Farm supplies -----	16	29 928	783	109	11	5 530	1	(D)	4	(D)
5194	Tobacco and tobacco products -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	4	2 975	424	35	2	(D)	2	(D)	-	-
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	33	(D)	(D)	(D)	22	(D)	1	(D)	10	55 571

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Knox County										
	Wholesale trade -----	743	2 264 864	123 087	9 986	574	1 285 844	93	621 583	76	357 437
50	Durable goods -----	526	1 201 040	83 876	6 457	418	748 177	61	(D)	47	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	75	180 591	13 177	1 138	65	155 382	6	(D)	4	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	20	(D)	(D)	(D)	16	(D)	3	(D)	1	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	40	44 810	5 229	462	36	(D)	1	(D)	3	(D)
5014	Tires and tubes -----	15	(D)	(D)	(D)	13	(D)	2	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	19	(D)	(D)	(D)	16	17 247	2	(D)	1	(D)
5021	Furniture -----	10	(D)	(D)	(D)	8	(D)	1	(D)	1	(D)
5023	Home furnishings -----	9	(D)	(D)	(D)	8	(D)	1	(D)	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	51	(D)	(D)	(D)	37	(D)	10	(D)	4	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	23	(D)	(D)	(D)	20	(D)	2	(D)	1	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	28	42 339	2 735	214	17	14 111	8	(D)	3	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	15	(D)	(D)	(D)	14	(D)	-	-	1	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ---	9	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	1	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	25	252 413	4 978	324	14	71 097	2	(D)	9	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	12	(D)	(D)	(D)	10	(D)	2	(D)	-	-
5052	Coal and other minerals and ores -----	13	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	9	(D)
506	Electrical goods -----	73	147 768	9 422	706	50	(D)	16	(D)	7	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	42	(D)	(D)	(D)	26	40 292	11	26 362	5	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	13	53 589	2 990	177	9	(D)	3	(D)	1	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	18	(D)	(D)	(D)	15	(D)	2	(D)	1	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	49	79 225	7 816	663	38	(D)	2	(D)	9	(D)
5072	Hardware -----	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	1	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	14	22 580	1 902	175	12	(D)	-	-	2	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	21	28 971	2 780	208	13	(D)	2	(D)	6	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	193	332 649	34 877	2 368	159	(D)	23	(D)	11	(D)
5081	Commercial machines and equipment -----	41	(D)	(D)	(D)	29	(D)	10	(D)	2	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	20	(D)	(D)	(D)	18	104 028	1	(D)	1	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment ---	5	1 930	143	21	5	1 930	-	-	-	-
5084	Industrial machinery and equipment -----	39	(D)	(D)	(D)	28	(D)	8	(D)	3	3 096
5085	Industrial supplies -----	36	(D)	(D)	(D)	32	(D)	2	(D)	2	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	28	(D)	(D)	(D)	25	(D)	1	(D)	2	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies --	23	(D)	(D)	(D)	21	15 432	1	(D)	1	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	26	29 008	2 913	315	25	(D)	-	-	1	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	12	(D)	(D)	(D)	12	(D)	-	-	-	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
5099	Durable goods, n.e.c. -----	8	(D)	(D)	(D)	7	9 956	-	-	1	(D)
51	Nondurable goods -----	217	1 063 824	39 211	3 529	156	537 667	32	(D)	29	(D)
511	Paper and paper products -----	21	26 593	3 298	221	18	(D)	3	(D)	-	-
5111	Printing and writing paper -----	5	6 548	936	52	4	(D)	1	(D)	-	-
5112	Stationery supplies -----	9	6 969	1 174	87	8	(D)	1	(D)	-	-
5113	Industrial and personal service paper -----	7	13 076	1 188	82	6	(D)	1	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	8	41 841	2 813	275	8	41 841	-	-	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	8	41 841	2 813	275	8	41 841	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	8	12 325	1 056	109	8	12 325	-	-	-	-
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5134	Notions and other dry goods -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	4	8 496	790	78	4	8 496	-	-	-	-
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5139	Footwear -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	80	366 214	15 221	1 469	49	224 803	8	45 089	23	96 322
5141	Groceries, general-line -----	9	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	6	22 324
5142	Frozen foods -----	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	5	(D)
5143	Dairy products -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	-	-
5144	Poultry and poultry products -----	5	7 776	321	52	5	7 776	-	-	-	-
5145	Confectionery -----	7	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	2	(D)
5146	Fish and seafood -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	(D)	1	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	22	(D)	(D)	(D)	20	34 514	-	-	2	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	21	(D)	(D)	(D)	7	(D)	7	(D)	7	(D)
515	Farm-product raw materials -----	5	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	3	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
5154	Livestock -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
516	Chemicals and allied products -----	18	(D)	(D)	(D)	11	(D)	6	(D)	1	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	18	(D)	(D)	(D)	11	(D)	6	(D)	1	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Knox County—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products -----	34	394 798	5 117	443	23	(D)	11	(D)	-	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	18	309 827	2 452	179	7	(D)	11	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	16	84 971	2 665	264	16	(D)	-	-	-	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages ----	12	66 490	4 650	331	12	66 490	-	-	-	-
5181	Beer and ale -----	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	31	61 732	4 454	467	25	(D)	4	(D)	2	(D)
5191	Farm supplies -----	8	12 811	1 156	111	8	12 811	-	-	-	-
5194	Tobacco and tobacco products -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	1	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	5	(D)	(D)	(D)	-	-	4	(D)	1	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	14	14 952	1 833	197	14	(D)	-	-	-	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Shelby County										
	Wholesale trade -----	1 838	15 225 560	395 978	29 941	1 334	8 169 798	296	(D)	208	(D)
50	Durable goods -----	1 197	6 627 139	249 886	18 279	889	1 909 141	191	(D)	117	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	216	2 980 067	51 053	3 947	173	518 866	35	(D)	8	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	36	2 385 577	16 082	1 002	22	105 293	13	(D)	1	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	158	405 368	30 498	2 595	135	256 427	16	(D)	7	(D)
5014	Tires and tubes -----	22	189 122	4 473	350	16	157 146	6	31 976	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	75	(D)	(D)	(D)	55	(D)	8	(D)	12	(D)
5021	Furniture -----	35	159 832	5 166	465	25	137 445	3	(D)	7	(D)
5023	Home furnishings -----	40	(D)	(D)	(D)	30	(D)	5	(D)	5	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	106	(D)	(D)	(D)	77	(D)	20	163 341	9	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	62	200 882	10 859	877	53	158 759	3	(D)	6	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	44	(D)	(D)	(D)	24	(D)	17	(D)	3	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	28	(D)	(D)	(D)	22	16 128	3	(D)	3	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ---	13	(D)	(D)	(D)	10	(D)	1	(D)	2	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	1	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	8	29 188	4 341	272	6	(D)	2	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	48	318 736	9 199	687	30	76 452	16	(D)	2	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	48	(D)	(D)	(D)	30	(D)	16	(D)	2	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	-	(D)	(D)	(D)	-	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	129	(D)	(D)	(D)	90	(D)	23	(D)	16	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	90	(D)	(D)	(D)	58	(D)	20	(D)	12	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	15	113 028	7 078	485	11	(D)	2	(D)	2	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	24	23 135	2 844	277	21	(D)	1	(D)	2	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	108	(D)	(D)	(D)	73	(D)	11	(D)	24	(D)
5072	Hardware -----	38	(D)	(D)	(D)	25	(D)	5	(D)	8	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	24	(D)	(D)	(D)	12	(D)	2	(D)	10	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	35	(D)	(D)	(D)	25	(D)	4	(D)	6	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	11	7 803	908	63	11	7 803	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	427	1 863 479	106 402	6 950	317	555 827	74	(D)	36	(D)
5081	Commercial machines and equipment -----	86	(D)	(D)	(D)	60	(D)	25	(D)	1	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	29	263 903	15 078	833	25	(D)	3	(D)	1	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment ---	38	884 994	18 963	1 043	22	30 682	13	(D)	3	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	97	(D)	(D)	(D)	65	(D)	12	(D)	20	(D)
5085	Industrial supplies -----	76	(D)	(D)	(D)	56	(D)	15	72 889	5	5 237
5086	Professional equipment and supplies -----	42	55 249	5 485	428	33	42 059	4	8 951	5	4 239
5087	Service establishment equipment and supplies ---	41	(D)	(D)	(D)	38	(D)	2	(D)	1	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	18	(D)	(D)	(D)	18	(D)	-	-	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	60	(D)	(D)	(D)	52	(D)	1	(D)	7	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	27	(D)	(D)	(D)	25	26 387	-	-	2	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	11	5 577	1 052	106	11	(D)	-	-	-	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	22	(D)	(D)	(D)	16	20 248	1	(D)	5	(D)
51	Nondurable goods -----	641	8 598 421	146 092	11 662	445	6 260 657	105	(D)	91	(D)
511	Paper and paper products -----	60	(D)	(D)	(D)	42	(D)	13	(D)	5	(D)
5111	Printing and writing paper -----	8	11 957	1 261	69	6	(D)	2	(D)	-	-
5112	Stationery supplies -----	32	(D)	(D)	(D)	25	(D)	7	(D)	-	-
5113	Industrial and personal service paper -----	20	127 484	7 630	636	11	45 052	4	(D)	5	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	38	385 701	19 655	1 509	26	(D)	10	(D)	2	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	38	385 701	19 655	1 509	26	(D)	10	(D)	2	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	42	(D)	(D)	(D)	31	(D)	3	(D)	8	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	13	(D)	(D)	(D)	12	(D)	1	(D)	-	-
5134	Notions and other dry goods -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	8	(D)	(D)	(D)	6	4 080	1	(D)	1	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	15	15 637	619	62	9	(D)	-	-	6	(D)
5139	Footwear -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	1	(D)
514	Groceries and related products -----	192	(D)	(D)	(D)	124	(D)	32	(D)	36	(D)
5141	Groceries, general-line -----	14	(D)	(D)	(D)	10	222 120	-	-	4	(D)
5142	Frozen foods -----	8	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	5	(D)
5143	Dairy products -----	23	(D)	(D)	(D)	21	(D)	1	(D)	1	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	1	(D)	-	-
5145	Confectionery -----	11	(D)	(D)	(D)	5	8 856	1	(D)	5	53 138
5146	Fish and seafood -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	18	(D)	(D)	(D)	14	(D)	3	(D)	1	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	22	(D)	(D)	(D)	21	(D)	-	-	1	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	86	(D)	(D)	(D)	41	(D)	26	703 223	19	(D)
515	Farm-product raw materials -----	77	5 119 540	22 469	1 994	49	(D)	-	-	28	(D)
5152	Cotton -----	59	(D)	(D)	(D)	39	1 288 197	-	-	20	(D)
5153	Grain -----	8	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	3	(D)
5154	Livestock -----	7	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	4	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
516	Chemicals and allied products -----	52	208 511	6 287	471	34	(D)	14	129 394	4	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	52	208 511	6 287	471	34	(D)	14	129 394	4	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Shelby County—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products -----	43	386 209	6 282	474	26	(D)	16	(D)	1	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	22	298 757	3 408	235	10	(D)	12	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	21	87 452	2 874	239	16	42 688	4	(D)	1	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages ----	12	96 778	7 264	585	12	96 778	-	-	-	-
5181	Beer and ale -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	125	741 381	21 321	1 639	101	470 487	17	(D)	7	(D)
5191	Farm supplies -----	41	475 216	5 132	293	32	(D)	7	(D)	2	(D)
5194	Tobacco and tobacco products -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	17	(D)	(D)	(D)	7	11 245	7	(D)	3	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	61	(D)	(D)	(D)	56	(D)	3	(D)	2	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Sullivan County										
	Wholesale trade -----	205	1 154 322	44 944	3 050	163	234 364	22	(D)	20	(D)
50	Durable goods -----	142	229 181	18 145	1 501	118	141 306	12	(D)	12	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	26	33 071	2 327	271	24	(D)	1	(D)	1	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	5	4 828	357	38	5	4 828	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	11	47 398	2 779	164	8	(D)	2	(D)	1	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	5	2 828	447	38	5	2 828	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
506	Electrical goods -----	22	40 391	2 034	168	17	20 144	3	(D)	2	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	11	19 778	2 071	195	10	(D)	-	-	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	58	(D)	(D)	(D)	46	42 321	6	14 842	6	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	3	1 699	264	31	3	1 699	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	63	925 141	26 799	1 549	45	93 058	10	(D)	8	(D)
511	Paper and paper products -----	4	4 163	316	21	3	(D)	1	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	24	61 234	3 158	264	14	22 250	3	(D)	7	(D)
515	Farm-product raw materials -----	4	4 359	54	17	3	(D)	-	-	1	(D)
516	Chemicals and allied products -----	5	(D)	(D)	(D)	2	(D)	3	775 169	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	7	25 536	995	77	5	(D)	2	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	11	30 369	1 611	193	10	(D)	1	(D)	-	-

Table 6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Chattanooga										
	Wholesale trade -----	597	2 175 527	96 313	7 334	465	971 349	56	(D)	76	(D)
50	Durable goods -----	399	879 454	64 108	4 752	335	523 968	24	212 252	40	143 234
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	68	91 459	9 604	809	66	(D)	2	(D)	-	-
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	11	(D)	(D)	(D)	11	(D)	-	-	-	-
5013	Automotive parts and supplies -----	46	46 242	5 172	454	46	46 242	-	-	-	-
5014	Tires and tubes -----	11	(D)	(D)	(D)	9	6 051	2	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	24	(D)	(D)	(D)	21	19 180	-	-	3	(D)
5021	Furniture -----	11	(D)	(D)	(D)	10	10 466	-	-	1	(D)
5023	Home furnishings -----	13	(D)	(D)	(D)	11	8 714	-	-	2	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	21	50 382	3 243	282	17	(D)	2	(D)	2	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	10	40 252	2 170	173	9	(D)	1	(D)	-	-
5039	Construction materials, n.e.c. -----	11	10 130	1 073	109	8	(D)	1	(D)	2	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	4	8 220	508	46	3	(D)	-	-	1	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	16	148 271	5 539	357	11	(D)	1	(D)	4	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	14	(D)	(D)	(D)	11	(D)	1	(D)	2	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	2	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	2	(D)
506	Electrical goods -----	52	132 142	8 845	669	42	80 283	6	(D)	4	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	29	104 159	5 938	448	21	(D)	5	(D)	3	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	10	(D)	(D)	(D)	8	(D)	1	(D)	1	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	13	(D)	(D)	(D)	13	(D)	-	-	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	36	84 544	3 998	299	27	(D)	1	(D)	8	(D)
5072	Hardware -----	14	(D)	(D)	(D)	11	(D)	-	-	3	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	11	47 891	1 589	125	7	11 804	1	(D)	3	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	8	(D)	(D)	(D)	6	9 469	-	-	2	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	3	1 715	186	21	3	1 715	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	159	295 999	27 232	1 857	133	170 607	12	(D)	14	(D)
5081	Commercial machines and equipment -----	34	(D)	(D)	(D)	27	21 045	7	(D)	-	-
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	10	(D)	(D)	(D)	9	26 910	-	-	1	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	1	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	40	(D)	(D)	(D)	30	34 737	3	1 261	7	(D)
5085	Industrial supplies -----	35	(D)	(D)	(D)	30	(D)	1	(D)	4	29 221
5086	Professional equipment and supplies -----	13	(D)	(D)	(D)	12	(D)	-	-	1	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies ----	18	8 663	1 832	174	18	8 663	-	-	-	-
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	19	(D)	(D)	(D)	15	(D)	-	-	4	10 136
5093	Scrap and waste materials -----	9	(D)	(D)	(D)	8	8 869	-	-	1	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	1	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	6	(D)	(D)	(D)	4	12 010	-	-	2	(D)
51	Nondurable goods -----	198	1 296 073	32 205	2 582	130	447 381	32	683 555	36	165 137
511	Paper and paper products -----	20	31 317	3 365	306	16	(D)	4	(D)	-	-
5111	Printing and writing paper -----	4	8 696	744	58	4	8 696	-	-	-	-
5112	Stationery supplies -----	8	(D)	(D)	(D)	5	7 022	3	(D)	-	-
5113	Industrial and personal service paper -----	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	1	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	1	(D)	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	1	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	15	(D)	(D)	(D)	11	(D)	-	-	4	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	3	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	4	2 090	127	17	4	2 090	-	-	-	-
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5139	Footwear -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	52	216 721	8 653	786	33	(D)	5	(D)	14	(D)
5141	Groceries, general-line -----	7	81 829	3 141	291	5	(D)	-	-	2	(D)
5142	Frozen foods -----	4	7 430	199	22	2	(D)	-	-	2	(D)
5143	Dairy products -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	-	-
5145	Confectionery -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
5146	Fish and seafood -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
5147	Meat and meat products -----	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)	3	27 995	-	-
5148	Fresh fruits and vegetables -----	10	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	2	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	14	(D)	(D)	(D)	7	23 797	1	(D)	6	(D)
515	Farm-product raw materials -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5154	Livestock -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	30	(D)	(D)	(D)	19	(D)	9	(D)	2	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	30	(D)	(D)	(D)	19	(D)	9	(D)	2	(D)

Table 6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Chattanooga—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products	23	209 968	3 568	234	13	(D)	9	140 048	1	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals	11	(D)	(D)	(D)	4	(D)	7	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	12	(D)	(D)	(D)	9	56 512	2	(D)	1	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	10	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	1	(D)
5181	Beer and ale	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	1	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	4	20 391	1 203	89	4	20 391	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	38	167 763	4 428	379	21	(D)	4	(D)	13	(D)
5191	Farm supplies	11	27 613	686	92	6	(D)	1	(D)	4	(D)
5194	Tobacco and tobacco products	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	4	2 975	424	35	2	(D)	2	(D)	-	-
5199	Nondurable goods, n.e.c.	22	(D)	(D)	(D)	12	17 584	1	(D)	9	(D)

Table 6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Knoxville										
	Wholesale trade -----	662	2 028 635	108 930	8 984	517	1 172 565	80	525 081	65	330 989
50	Durable goods -----	471	1 069 680	72 772	5 768	379	686 210	52	169 040	40	214 430
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	68	173 226	12 540	1 059	59	149 434	6	(D)	3	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	17	115 736	6 408	499	14	(D)	3	(D)	-	-
5013	Automotive parts and supplies -----	36	(D)	(D)	(D)	32	38 110	1	(D)	3	(D)
5014	Tires and tubes -----	15	(D)	(D)	(D)	13	(D)	2	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	18	(D)	(D)	(D)	15	(D)	2	(D)	1	(D)
5021	Furniture -----	10	(D)	(D)	(D)	8	(D)	1	(D)	1	(D)
5023	Home furnishings -----	8	(D)	(D)	(D)	7	10 514	1	(D)	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	48	(D)	(D)	(D)	35	(D)	9	(D)	4	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	22	(D)	(D)	(D)	19	(D)	2	(D)	1	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	26	(D)	(D)	(D)	16	(D)	7	(D)	3	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	14	(D)	(D)	(D)	13	4 586	-	-	1	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	8	(D)	(D)	(D)	7	3 271	-	-	1	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	21	248 318	4 892	318	12	(D)	2	(D)	7	166 833
5051	Metals service centers and offices -----	11	(D)	(D)	(D)	9	(D)	2	(D)	-	-
5052	Coal and other minerals and ores -----	10	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	7	166 833
506	Electrical goods -----	61	127 813	8 369	634	44	75 314	12	(D)	5	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	34	63 818	3 968	341	22	37 888	9	(D)	3	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	12	(D)	(D)	(D)	9	(D)	2	(D)	1	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	15	(D)	(D)	(D)	13	(D)	1	(D)	1	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	44	75 590	7 353	628	34	(D)	2	(D)	8	(D)
5072	Hardware -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	1	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	14	22 503	1 875	172	12	(D)	-	-	2	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	19	(D)	(D)	(D)	12	21 443	2	(D)	5	3 392
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	7	7 230	870	81	7	7 230	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	174	242 454	26 672	1 927	145	194 218	19	38 414	10	9 822
5081	Commercial machines and equipment -----	36	22 552	3 990	326	27	(D)	7	7 830	2	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	12	(D)	(D)	(D)	11	62 819	-	-	1	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment ----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5084	Industrial machinery and equipment -----	39	(D)	(D)	(D)	28	(D)	8	(D)	3	3 096
5085	Industrial supplies -----	36	(D)	(D)	(D)	32	(D)	2	(D)	2	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	27	(D)	(D)	(D)	24	(D)	1	(D)	2	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies ----	21	16 136	2 478	192	20	(D)	1	(D)	-	-
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	23	(D)	(D)	(D)	22	27 292	-	-	1	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	10	(D)	(D)	(D)	10	16 251	-	-	-	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	5	1 085	170	24	5	1 085	-	-	-	-
5099	Durable goods, n.e.c. -----	8	(D)	(D)	(D)	7	9 956	-	-	1	(D)
51	Nondurable goods -----	191	958 955	36 158	3 216	138	486 355	28	356 041	25	116 559
511	Paper and paper products -----	20	(D)	(D)	(D)	17	24 182	3	(D)	-	-
5111	Printing and writing paper -----	5	6 548	936	52	4	(D)	1	(D)	-	-
5112	Stationery supplies -----	9	6 969	1 174	87	8	(D)	1	(D)	-	-
5113	Industrial and personal service paper -----	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	1	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	8	12 325	1 056	109	8	12 325	-	-	-	-
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5134	Notions and other dry goods -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	4	8 496	790	78	4	8 496	-	-	-	-
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5139	Footwear -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	70	345 294	13 895	1 329	43	207 686	6	(D)	21	(D)
5141	Groceries, general-line -----	9	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	6	22 324
5142	Frozen foods -----	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	5	(D)
5143	Dairy products -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	-	-
5144	Poultry and poultry products -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5145	Confectionery -----	5	6 435	492	49	4	(D)	-	-	1	(D)
5146	Fish and seafood -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	3	(D)	(D)	(D)	3	4 492	-	(D)	-	-
5148	Fresh fruits and vegetables -----	22	(D)	(D)	(D)	20	34 514	-	-	2	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	19	70 986	4 444	305	7	(D)	5	33 705	7	(D)
515	Farm-product raw materials -----	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	2	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
5154	Livestock -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
516	Chemicals and allied products -----	14	52 593	2 153	137	9	10 720	5	41 873	-	-
5161	Chemicals and allied products -----	14	52 593	2 153	137	9	10 720	5	41 873	-	-

Table 6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Knoxville—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products	31	(D)	(D)	(D)	21	(D)	10	266 745	-	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals	17	(D)	(D)	(D)	7	(D)	10	266 745	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	14	(D)	(D)	(D)	14	(D)	-	-	-	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	11	(D)	(D)	(D)	11	(D)	-	-	-	-
5181	Beer and ale	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	4	20 938	1 019	82	4	20 938	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	26	57 705	4 068	417	20	51 687	4	(D)	2	(D)
5191	Farm supplies	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5194	Tobacco and tobacco products	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	1	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies	5	(D)	(D)	(D)	-	-	4	(D)	1	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	12	(D)	(D)	(D)	12	(D)	-	-	-	(D)

Table 6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Memphis										
	Wholesale trade -----	1 740	14 221 376	380 558	28 805	1 258	(D)	285	(D)	197	(D)
50	Durable goods -----	1 143	5 800 906	241 800	17 747	850	(D)	184	(D)	109	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	201	2 352 879	48 088	3 762	162	(D)	33	(D)	6	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	35	(D)	(D)	(D)	22	105 293	12	(D)	1	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	145	388 182	29 407	2 518	125	254 910	15	110 897	5	22 375
5014	Tires and tubes -----	21	(D)	(D)	(D)	15	(D)	6	31 976	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	70	308 614	15 161	1 341	51	235 691	7	(D)	12	(D)
5021	Furniture -----	32	(D)	(D)	(D)	22	(D)	3	(D)	7	(D)
5023	Home furnishings -----	38	(D)	(D)	(D)	29	(D)	4	36 541	5	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	103	354 102	18 624	1 547	75	(D)	20	163 341	8	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	59	(D)	(D)	(D)	51	(D)	3	(D)	5	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	44	(D)	(D)	(D)	24	(D)	17	(D)	3	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	28	(D)	(D)	(D)	22	16 128	3	(D)	3	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	13	(D)	(D)	(D)	10	(D)	1	(D)	2	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	1	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	8	29 188	4 341	272	6	(D)	2	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	44	(D)	(D)	(D)	27	(D)	15	(D)	2	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	44	308 836	8 798	657	27	(D)	15	(D)	2	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	-	(D)	(D)	(D)	-	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	127	341 979	22 982	1 669	89	169 883	23	(D)	15	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	89	(D)	(D)	(D)	58	(D)	20	(D)	11	15 163
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	15	113 028	7 078	485	11	(D)	2	(D)	2	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	23	(D)	(D)	(D)	20	15 034	1	(D)	2	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	104	295 570	13 633	993	69	83 145	11	(D)	24	(D)
5072	Hardware -----	36	192 199	5 260	433	23	25 469	5	(D)	8	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	24	(D)	(D)	(D)	12	(D)	2	(D)	10	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	33	(D)	(D)	(D)	23	(D)	4	(D)	6	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	11	7 803	908	63	11	7 803	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	408	1 698 227	103 166	6 767	304	544 092	71	1 100 753	33	53 382
5081	Commercial machines and equipment -----	85	160 420	26 353	1 627	59	42 208	25	(D)	1	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	27	(D)	(D)	(D)	23	75 559	3	(D)	1	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	32	(D)	(D)	(D)	18	27 282	11	697 930	3	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	96	(D)	(D)	(D)	65	(D)	12	(D)	19	(D)
5085	Industrial supplies -----	71	(D)	(D)	(D)	52	81 076	14	(D)	5	5 237
5086	Professional equipment and supplies -----	40	(D)	(D)	(D)	33	42 059	4	8 951	3	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies ----	40	(D)	(D)	(D)	37	(D)	2	(D)	1	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	17	(D)	(D)	(D)	17	(D)	-	-	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	58	62 629	5 345	568	51	(D)	1	(D)	6	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	27	(D)	(D)	(D)	25	26 387	-	-	2	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	-	-	-
5099	Durable goods, n.e.c. -----	21	(D)	(D)	(D)	16	20 248	1	(D)	4	(D)
51	Nondurable goods -----	597	8 420 470	138 758	11 058	408	(D)	101	1 627 898	88	(D)
511	Paper and paper products -----	58	178 319	14 649	1 120	41	(D)	12	90 888	5	(D)
5111	Printing and writing paper -----	8	11 957	1 261	69	6	(D)	2	(D)	-	-
5112	Stationery supplies -----	31	(D)	(D)	(D)	24	28 987	7	(D)	-	-
5113	Industrial and personal service paper -----	19	(D)	(D)	(D)	11	45 052	3	(D)	5	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	36	(D)	(D)	(D)	24	150 766	10	(D)	2	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	36	(D)	(D)	(D)	24	150 766	10	(D)	2	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	38	85 395	4 827	447	27	24 050	3	(D)	8	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	11	(D)	(D)	(D)	10	12 201	1	(D)	-	-
5134	Notions and other dry goods -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	8	(D)	(D)	(D)	6	4 080	1	(D)	1	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	13	(D)	(D)	(D)	7	3 914	-	-	6	(D)
5139	Footwear -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	1	(D)
514	Groceries and related products -----	184	1 388 177	42 877	3 375	118	416 926	32	(D)	34	(D)
5141	Groceries, general-line -----	14	(D)	(D)	(D)	10	222 120	-	-	4	(D)
5142	Frozen foods -----	8	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	5	(D)
5143	Dairy products -----	20	(D)	(D)	(D)	18	12 512	1	(D)	1	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	1	(D)	-	-
5145	Confectionery -----	11	(D)	(D)	(D)	5	8 748	1	(D)	5	53 138
5146	Fish and seafood -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	18	(D)	(D)	(D)	14	(D)	3	(D)	1	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	22	(D)	(D)	(D)	21	(D)	-	-	1	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	81	835 936	19 538	1 378	38	41 895	26	703 223	17	90 818
515	Farm-product raw materials -----	76	(D)	(D)	(D)	49	(D)	-	-	27	(D)
5152	Cotton -----	58	1 468 631	11 519	757	39	1 286 696	-	-	19	181 935
5153	Grain -----	8	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	3	(D)
5154	Livestock -----	7	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	4	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
516	Chemicals and allied products -----	51	(D)	(D)	(D)	34	(D)	13	(D)	4	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	51	(D)	(D)	(D)	34	(D)	13	(D)	4	(D)

Table 6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Memphis—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products -----	35	366 838	5 259	374	19	43 517	15	(D)	1	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	18	292 442	3 087	207	7	13 885	11	278 557	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	17	74 396	2 172	167	12	29 632	4	(D)	1	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	12	96 778	7 264	585	12	96 778	-	-	-	-
5181	Beer and ale -----	6	40 007	4 260	323	6	40 007	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	6	56 771	3 004	262	6	56 771	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	107	595 384	15 547	1 191	84	(D)	16	110 837	7	(D)
5191	Farm supplies -----	35	468 230	4 964	272	27	(D)	6	101 306	2	(D)
5194	Tobacco and tobacco products -----	5	22 751	788	90	5	22 751	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	16	15 956	2 238	195	6	(D)	7	(D)	3	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	51	88 447	7 557	634	46	(D)	3	(D)	2	(D)

Table 6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Nashville-Davidson (G)										
	Wholesale trade -----	1 183	(D)	(D)	(D)	885	(D)	168	(D)	130	(D)
50	Durable goods -----	833	2 004 408	170 328	12 841	644	1 287 843	111	531 543	78	185 022
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	159	(D)	(D)	(D)	134	(D)	21	(D)	4	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	32	111 218	8 580	645	29	96 810	3	14 408	-	-
5013	Automotive parts and supplies -----	115	(D)	(D)	(D)	96	123 069	15	(D)	4	(D)
5014	Tires and tubes -----	12	27 980	3 273	247	9	(D)	3	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	36	44 669	4 520	394	29	(D)	4	2 563	3	(D)
5021	Furniture -----	14	19 525	2 458	196	11	(D)	3	(D)	-	-
5023	Home furnishings -----	22	25 144	2 062	198	18	(D)	1	(D)	3	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	66	(D)	(D)	(D)	49	(D)	14	(D)	3	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	33	(D)	(D)	(D)	26	(D)	5	(D)	2	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	33	(D)	(D)	(D)	23	27 059	9	(D)	1	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	26	36 574	2 846	256	23	(D)	1	(D)	2	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	9	14 066	1 167	99	7	(D)	1	(D)	1	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	1	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	9	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	41	296 783	10 893	771	26	192 910	7	(D)	8	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	35	270 755	10 197	695	23	(D)	7	(D)	5	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	6	26 028	696	76	3	(D)	-	-	3	(D)
506	Electrical goods -----	96	327 192	18 253	1 373	58	162 816	21	(D)	17	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	62	203 591	10 826	827	33	95 784	15	66 058	14	41 749
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	19	(D)	(D)	(D)	12	(D)	5	(D)	2	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	15	(D)	(D)	(D)	13	(D)	1	(D)	1	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	71	136 448	10 203	780	48	(D)	5	9 796	18	(D)
5072	Hardware -----	27	64 292	4 878	405	18	(D)	2	(D)	7	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	21	36 957	2 307	179	11	(D)	1	(D)	9	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	19	(D)	(D)	(D)	15	(D)	2	(D)	2	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	294	(D)	(D)	(D)	240	(D)	36	153 109	18	35 658
5081	Commercial machines and equipment -----	74	(D)	(D)	(D)	55	(D)	16	(D)	3	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	24	54 900	5 256	307	21	(D)	1	(D)	2	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	15	(D)	(D)	(D)	14	22 601	-	-	1	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	65	(D)	(D)	(D)	53	(D)	8	(D)	4	(D)
5085	Industrial supplies -----	43	63 546	5 662	368	33	(D)	7	(D)	3	1 721
5086	Professional equipment and supplies -----	34	72 221	9 819	741	30	(D)	3	(D)	1	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies -----	35	34 774	4 361	346	32	(D)	1	(D)	2	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	2	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	44	(D)	(D)	(D)	37	68 825	2	(D)	5	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	11	38 206	6 750	637	11	38 206	-	-	-	-
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	9	3 376	719	63	9	3 376	-	-	-	-
5099	Durable goods, n.e.c. -----	24	(D)	(D)	(D)	17	27 243	2	(D)	5	(D)
51	Nondurable goods -----	350	(D)	(D)	(D)	241	(D)	57	(D)	52	(D)
511	Paper and paper products -----	37	(D)	(D)	(D)	27	(D)	7	17 305	3	7 402
5111	Printing and writing paper -----	4	64 230	4 790	344	4	64 230	-	-	-	-
5112	Stationery supplies -----	25	29 712	2 964	212	17	(D)	7	17 305	1	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	8	(D)	(D)	(D)	6	16 054	-	-	2	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	11	57 979	4 181	360	10	(D)	-	-	1	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	11	57 979	4 181	360	10	(D)	-	-	1	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	37	(D)	(D)	(D)	24	25 271	5	(D)	8	22 481
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	3	16 305	765	61	2	(D)	1	(D)	-	-
5134	Notions and other dry goods -----	6	(D)	(D)	(D)	2	(D)	2	(D)	2	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	7	15 698	866	103	4	(D)	1	(D)	2	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	9	8 621	511	33	7	(D)	-	-	2	(D)
5139	Footwear -----	12	(D)	(D)	(D)	9	(D)	1	(D)	2	(D)
514	Groceries and related products -----	108	597 749	22 973	1 928	72	(D)	8	(D)	28	164 637
5141	Groceries, general-line -----	12	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	4	(D)
5142	Frozen foods -----	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	1	(D)
5143	Dairy products -----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	1	(D)	-	-
5144	Poultry and poultry products -----	6	12 037	406	31	4	(D)	2	(D)	-	-
5145	Confectionery -----	11	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	4	(D)
5146	Fish and seafood -----	3	1 494	133	20	2	(D)	-	-	1	(D)
5147	Meat and meat products -----	16	(D)	(D)	(D)	12	(D)	2	(D)	2	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	18	(D)	(D)	(D)	14	(D)	-	-	4	25 137
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	31	137 808	8 157	621	16	67 936	3	(D)	12	(D)
515	Farm-product raw materials -----	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	2	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	2	(D)
5154	Livestock -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	30	37 881	2 581	226	23	(D)	7	(D)	-	-
5161	Chemicals and allied products -----	30	37 881	2 581	226	23	(D)	7	(D)	-	-

Table 6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Nashville-Davidson (G)—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products	32	374 964	4 760	329	13	48 629	19	326 335	-	-
5171	Petroleum bulk stations and terminals	16	306 464	3 082	195	3	22 199	13	284 265	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	16	68 500	1 678	134	10	26 430	6	42 070	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	13	87 232	7 082	493	13	87 232	-	-	-	-
5181	Beer and ale	6	41 154	4 295	290	6	41 154	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	7	46 078	2 787	203	7	46 078	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	78	207 457	10 904	1 038	57	127 814	11	40 419	10	39 224
5191	Farm supplies	13	(D)	(D)	(D)	10	33 500	1	(D)	2	(D)
5194	Tobacco and tobacco products	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	8	(D)	(D)	(D)	3	(D)	5	(D)	-	-
5199	Nondurable goods, n.e.c.	53	126 375	6 831	656	40	56 452	5	(D)	8	(D)

Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
					Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
Tennessee	7 406	29 277 435	1 127 124	92 501	5 851	15 891 181	798	10 501 503	757	2 884 751
Anderson County	39	(D)	(D)	(D)	29	15 151	2	(D)	8	(D)
Clinton	14	9 370	598	71	12	(D)	-	(D)	2	(D)
Oak Ridge (Part) ¹	19	19 189	876	86	14	(D)	1	(D)	4	(D)
Oliver Springs (Part) ¹	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Remainder of county	6	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	2	(D)
Bedford County	35	33 336	2 881	319	31	27 923	3	(D)	1	(D)
Shelbyville	33	(D)	(D)	(D)	29	(D)	3	(D)	1	(D)
Remainder of county	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Benton County	12	5 615	477	58	12	5 615	-	-	-	-
Camden	11	(D)	(D)	(D)	11	(D)	-	-	-	-
Remainder of county	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Bledsoe County	4	3 255	288	38	4	3 255	-	-	-	-
Blount County	60	109 987	7 342	605	57	(D)	1	(D)	2	(D)
Alcoa	12	(D)	(D)	(D)	12	(D)	-	(D)	-	-
Maryville	35	40 210	3 011	262	32	(D)	1	(D)	2	(D)
Remainder of county	13	(D)	(D)	(D)	13	(D)	-	-	-	-
Bradley County	87	100 298	6 630	636	73	71 965	6	16 929	8	11 404
Cleveland	83	93 125	6 284	586	69	64 792	6	16 929	8	11 404
Remainder of county	4	7 173	346	50	4	7 173	-	-	-	-
Campbell County	26	26 598	1 745	162	24	(D)	1	(D)	1	(D)
La Follette	17	16 083	980	110	16	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county	9	10 515	765	52	8	(D)	-	(D)	1	(D)
Cannon County	8	10 124	277	53	5	(D)	2	(D)	1	(D)
Carroll County	35	39 616	1 970	247	32	(D)	-	(D)	3	(D)
Huntingdon	13	26 470	787	116	11	(D)	-	(D)	2	(D)
McKenzie (Part) ¹	16	(D)	(D)	(D)	15	8 114	-	(D)	1	(D)
Remainder of county	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
Carter County	20	16 772	1 153	137	19	(D)	-	-	1	(D)
Elizabethton	18	(D)	(D)	(D)	17	(D)	-	-	1	(D)
Johnson City (Part) ¹ (G)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Remainder of county	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Cheatham County	6	2 030	165	20	6	2 030	-	-	-	-
Chester County	13	23 004	732	88	13	23 004	-	-	-	-
Henderson	13	23 004	732	88	13	23 004	-	-	-	-
Remainder of county	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Claiborne County	24	20 972	889	165	18	9 963	1	(D)	5	(D)
Clay County	4	1 596	97	13	3	(D)	1	(D)	-	-
Cocke County	21	23 541	762	98	16	17 865	1	(D)	4	(D)
Newport	19	(D)	(D)	(D)	14	(D)	1	(D)	4	(D)
Remainder of county	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Coffee County	51	49 262	2 923	295	50	(D)	1	(D)	-	-
Manchester	24	21 750	1 207	134	24	21 750	-	-	-	-
Tullahoma (Part) ¹	22	(D)	(D)	(D)	21	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
Crockett County	17	69 459	2 072	178	14	(D)	2	(D)	1	(D)
Cumberland County	33	32 978	1 504	213	28	20 477	3	(D)	2	(D)
Crossville	32	(D)	(D)	(D)	28	20 477	3	(D)	1	(D)
Remainder of county	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
Davidson County (G)	1 194	3 799 540	244 772	18 874	893	2 274 779	169	1 076 722	132	448 039
Belle Meade (G)	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Forest Hills (G)	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
Goodlettsville (Part) ¹ (G)	8	(D)	(D)	(D)	6	(D)	1	(D)	1	(D)
Nashville-Davidson (G)	1 183	(D)	(D)	(D)	885	(D)	168	(D)	130	(D)
Oak Hill (G)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Decatur County	8	7 997	529	66	7	(D)	1	(D)	-	-
De Kalb County	15	8 307	394	69	14	(D)	-	-	1	(D)
Smithville	11	6 161	336	53	11	6 161	-	-	-	-
Remainder of county	4	2 146	58	16	3	(D)	-	-	1	(D)
Dickson County	27	41 659	1 790	219	25	(D)	-	-	2	(D)
Dickson	23	(D)	(D)	(D)	23	(D)	-	-	-	-
Remainder of county	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	2	(D)
Dyer County	59	92 269	4 575	471	52	70 912	4	(D)	3	(D)
Dyersburg	46	71 454	3 793	369	40	(D)	4	(D)	2	(D)
Remainder of county	13	20 815	782	102	12	(D)	-	-	1	(D)
Fayette County	19	24 779	1 241	141	18	(D)	1	(D)	-	-
Fentress County	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	1	(D)
Franklin County	29	26 707	1 664	185	28	(D)	1	(D)	-	-
Tullahoma (Part) ¹	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Winchester	11	7 695	832	92	11	7 695	-	-	-	-
Remainder of county	17	(D)	(D)	(D)	16	(D)	1	(D)	-	-

See footnotes at end of table.

Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977—
Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
					Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
Tennessee—Con.										
Gibson County -----	79	82 002	4 193	451	66	71 340	6	4 934	7	5 728
Dyer -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
Humboldt -----	18	17 747	1 037	111	15	(D)	2	(D)	1	(D)
Milan -----	32	27 966	1 538	150	23	22 027	4	(D)	5	(D)
Trenton -----	15	23 283	1 140	125	14	(D)	-	-	1	(D)
Remainder of county -----	11	(D)	(D)	(D)	11	(D)	-	-	-	-
Giles County -----	36	50 151	2 789	334	32	(D)	1	(D)	3	(D)
Pulaski -----	30	(D)	(D)	(D)	26	32 362	1	(D)	3	(D)
Remainder of county -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
Grainger County -----	8	7 434	379	58	6	(D)	-	-	2	(D)
Greene County -----	68	235 542	5 068	606	54	207 611	3	(D)	11	(D)
Greenville -----	63	(D)	(D)	(D)	49	(D)	3	(D)	11	(D)
Remainder of county -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
Grundy County -----	9	3 892	286	32	8	(D)	1	(D)	-	-
Hamblen County -----	64	145 183	8 365	839	50	86 744	5	24 917	9	33 522
Morristown -----	63	(D)	(D)	(D)	50	86 744	5	24 917	8	(D)
Remainder of county -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
Hamilton County -----	703	2 385 800	103 438	7 982	544	1 029 246	68	(D)	91	(D)
Chattanooga -----	597	2 175 527	96 313	7 334	465	971 349	56	(D)	76	(D)
Collegedale -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
East Ridge -----	22	17 378	1 268	118	18	(D)	2	(D)	2	(D)
Red Bank -----	19	51 214	1 200	103	15	(D)	3	(D)	1	(D)
Signal Mountain -----	7	14 028	235	16	4	(D)	-	-	3	(D)
Soddy-Daisy -----	5	1 962	219	25	5	1 962	-	-	-	-
Remainder of county -----	52	(D)	(D)	(D)	36	(D)	7	71 870	9	18 358
Hancock County -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Hardeman County -----	27	26 030	1 561	173	25	(D)	1	(D)	1	(D)
Bolivar -----	18	16 488	1 132	129	17	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	9	9 542	429	44	8	(D)	-	-	1	(D)
Hardin County -----	26	35 072	1 417	159	24	(D)	1	(D)	1	(D)
Savannah -----	24	(D)	(D)	(D)	22	(D)	1	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Hawkins County -----	24	(D)	(D)	(D)	22	8 107	1	(D)	1	(D)
Church Hill -----	4	1 394	76	15	4	1 394	-	-	-	-
Kingsport (Part) ¹ -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Mount Carmel -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rogersville -----	16	9 435	617	105	14	(D)	1	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
Haywood County -----	23	34 565	1 585	195	18	32 299	1	(D)	4	(D)
Brownsville -----	23	34 565	1 585	195	18	32 299	1	(D)	4	(D)
Remainder of county -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Henderson County -----	25	55 382	1 138	172	20	(D)	1	(D)	4	(D)
Lexington -----	22	(D)	(D)	(D)	18	(D)	1	(D)	3	(D)
Remainder of county -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
Henry County -----	54	55 785	3 525	383	48	46 346	2	(D)	4	(D)
McKenzie (Part) ¹ -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Paris -----	47	52 865	3 190	345	42	(D)	2	(D)	3	(D)
Remainder of county -----	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	1	(D)
Hickman County -----	7	6 525	374	46	7	(D)	-	(D)	-	-
Centerville -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	(D)	-	-
Remainder of county -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Houston County -----	5	1 875	99	10	5	1 875	-	-	-	-
Humphreys County -----	18	9 086	765	123	17	(D)	1	(D)	-	-
Waverly -----	12	5 283	350	72	12	5 283	-	-	-	-
Remainder of county -----	6	3 803	415	51	5	(D)	1	(D)	-	-
Jackson County -----	6	1 036	66	14	5	(D)	-	-	1	(D)
Jefferson County -----	19	27 465	2 151	226	18	(D)	1	(D)	-	-
Jefferson City -----	5	12 172	983	117	5	12 172	-	-	-	-
Remainder of county -----	14	15 293	1 168	109	13	(D)	1	(D)	-	-
Johnson County -----	8	5 594	375	47	7	(D)	1	(D)	-	-
Knox County -----	743	2 264 864	123 087	9 986	574	1 285 844	93	621 583	76	357 437
Knoxville -----	662	2 028 635	108 930	8 984	517	1 172 565	80	525 081	65	330 989
Remainder of county -----	81	236 229	14 157	1 002	57	113 279	13	96 502	11	26 448
Lake County -----	14	10 635	683	80	13	(D)	-	-	1	(D)
Lauderdale County -----	29	89 093	2 677	257	28	(D)	1	(D)	-	(D)
Ripley -----	13	39 188	1 202	121	12	(D)	1	(D)	-	(D)
Remainder of county -----	16	49 905	1 475	136	16	(D)	-	(D)	-	-
Lawrence County -----	40	42 865	1 970	263	37	(D)	1	(D)	2	(D)
Lawrenceburg -----	32	36 248	1 787	227	30	(D)	1	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	8	6 617	183	36	7	(D)	-	-	1	(D)
Lewis County -----	9	7 081	267	38	9	7 081	-	-	-	-
Hohenwald -----	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	-	-
Remainder of county -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-

See footnotes at end of table.

Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977—
Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
					Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
Tennessee—Con.										
Lincoln County -----	41	56 429	2 936	387	33	23 437	2	(D)	6	(D)
Fayetteville -----	36	54 393	2 664	357	29	(D)	2	(D)	5	(D)
Remainder of county -----	5	2 036	272	30	4	(D)	-	-	1	(D)
Loudon County -----	26	14 528	768	96	23	11 340	2	(D)	1	(D)
Lenoir City -----	11	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	-	1	(D)
Loudon -----	11	7 679	372	46	9	(D)	2	(D)	-	-
Remainder of county -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
McMinn County -----	46	54 481	3 709	390	43	(D)	2	(D)	1	(D)
Athens -----	35	49 124	3 065	314	32	(D)	2	(D)	1	(D)
Etowah -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Remainder of county -----	9	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	-	-
McNairy County -----	30	22 918	1 269	164	29	(D)	1	(D)	-	-
Selmer -----	16	(D)	(D)	(D)	15	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	14	(D)	(D)	(D)	14	(D)	-	-	-	-
Macon County -----	16	8 685	455	78	15	(D)	-	-	1	(D)
Lafayette -----	12	(D)	(D)	(D)	11	(D)	-	-	1	(D)
Remainder of county -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
Madison County -----	150	328 925	25 899	2 176	126	231 605	15	(D)	9	(D)
Jackson -----	143	325 927	25 629	2 144	120	(D)	15	(D)	8	(D)
Remainder of county -----	7	2 998	270	32	6	(D)	-	-	1	(D)
Marion County -----	16	14 071	1 402	188	14	(D)	2	(D)	-	-
South Pittsburg -----	8	(D)	(D)	(D)	6	(D)	2	(D)	-	-
Remainder of county -----	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	-	-
Marshall County -----	23	14 571	1 214	134	20	(D)	1	(D)	2	(D)
Lewisburg -----	17	12 040	1 044	113	15	(D)	-	-	2	(D)
Remainder of county -----	6	2 531	170	21	5	(D)	1	(D)	-	-
Maury County -----	62	103 530	5 401	647	51	63 910	1	(D)	10	(D)
Columbia -----	50	83 508	4 675	547	42	54 861	1	(D)	7	(D)
Mount Pleasant -----	6	8 835	281	37	5	(D)	-	-	1	(D)
Remainder of county -----	6	11 187	445	63	4	(D)	-	-	2	(D)
Meigs County -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Monroe County -----	22	26 599	1 174	192	18	13 001	1	(D)	3	(D)
Madisonville -----	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	1	(D)
Sweetwater -----	13	20 637	725	139	10	(D)	1	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
Montgomery County -----	88	107 383	6 737	721	75	69 146	4	18 498	9	19 739
Clarksville -----	80	100 670	6 176	647	67	62 433	4	18 498	9	19 739
Remainder of county -----	8	6 713	561	74	8	6 713	-	-	-	-
Moore County -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Morgan County -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	(D)	-	-
Oliver Springs (Part) ¹ -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Remainder of county -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	(D)	-	-
Obion County -----	73	(D)	(D)	(D)	64	83 223	7	(D)	2	(D)
South Fulton -----	10	6 858	432	51	9	(D)	1	(D)	-	-
Union City -----	47	70 450	4 406	399	41	61 674	5	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	16	(D)	(D)	(D)	14	(D)	1	(D)	1	(D)
Overton County -----	13	12 347	865	117	11	(D)	1	(D)	1	(D)
Livingston -----	13	12 347	865	117	11	(D)	1	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Perry County -----	4	1 643	94	12	4	1 643	-	-	-	-
Pickett County -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Polk County -----	6	4 588	324	41	6	4 588	-	-	-	-
Putnam County -----	68	85 047	4 827	480	62	64 953	-	(D)	6	(D)
Cookeville -----	63	77 360	4 604	455	57	57 266	-	(D)	6	(D)
Remainder of county -----	5	7 687	223	25	5	7 687	-	-	-	-
Rhea County -----	13	5 596	220	33	11	(D)	1	(D)	1	(D)
Dayton -----	9	5 046	183	27	8	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	4	550	37	6	3	(D)	-	-	1	(D)
Roane County -----	32	59 281	2 902	291	25	33 909	6	(D)	1	(D)
Harriman -----	13	18 246	1 034	90	11	(D)	2	(D)	-	-
Kingston -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Oak Ridge (Part) ¹ -----	3	3 733	78	17	2	(D)	1	(D)	-	-
Oliver Springs (Part) ¹ -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rockwood -----	12	24 048	1 228	118	9	(D)	2	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	-	-
Robertson County -----	38	60 502	2 205	353	28	46 365	1	(D)	9	(D)
Springfield -----	32	54 857	1 990	316	23	(D)	1	(D)	8	(D)
Remainder of county -----	6	5 645	215	37	5	(D)	-	-	1	(D)
Rutherford County -----	77	360 964	12 311	1 081	68	(D)	5	(D)	4	(D)
La Vergne -----	(D)	(D)	(D)	(D)	8	67 511	1	(D)	-	-
Murfreesboro -----	59	78 003	4 845	502	52	62 418	3	(D)	4	(D)
Smyrna -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	(D)
Remainder of county -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	-	-

See footnotes at end of table.

Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977—
Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
					Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
Tennessee—Con.										
Scott County -----	12	13 534	752	110	10	(D)	1	(D)	1	(D)
Oneida -----	8	10 313	531	82	7	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	4	3 221	221	28	3	(D)	-	-	1	(D)
Sequatchie County -----	6	6 011	329	31	5	(D)	1	(D)	-	-
Sevier County -----	26	16 099	1 269	137	25	(D)	1	(D)	-	-
Sevierville -----	9	(D)	(D)	(D)	8	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	17	(D)	(D)	(D)	17	(D)	-	-	-	-
Shelby County -----	1 838	15 225 560	395 978	29 941	1 334	8 169 798	296	(D)	208	(D)
Collierville -----	15	14 886	914	94	11	10 237	2	(D)	2	(D)
Germantown -----	19	11 729	479	64	13	6 197	1	(D)	5	(D)
Memphis -----	1 740	14 221 376	380 558	28 805	1 258	(D)	285	(D)	197	(D)
Millington -----	8	3 619	293	38	8	3 619	-	-	-	-
Remainder of county -----	56	973 950	13 734	940	44	(D)	8	(D)	4	(D)
Smith County -----	20	21 654	785	144	17	12 716	-	-	3	8 938
Stewart County -----	3	2 741	38	10	2	(D)	-	-	1	(D)
Sullivan County -----	205	1 154 322	44 944	3 050	163	234 364	22	(D)	20	(D)
Bristol -----	85	171 514	10 698	1 005	67	93 976	6	31 937	12	45 601
Kingsport (Part) ¹ -----	100	(D)	(D)	(D)	79	(D)	14	(D)	7	(D)
Remainder of county -----	20	(D)	(D)	(D)	17	(D)	2	(D)	1	(D)
Sumner County -----	85	94 986	4 800	488	56	49 098	8	14 935	21	30 953
Gallatin -----	34	56 412	2 886	299	23	35 047	2	(D)	9	(D)
Goodlettsville (Part) ¹ (G) -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hendersonville (G) -----	31	27 943	1 175	102	15	(D)	5	(D)	11	(D)
Portland -----	13	(D)	(D)	(D)	11	(D)	1	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
Tipton County -----	29	57 969	2 963	342	24	50 812	3	(D)	2	(D)
Covington -----	23	50 742	2 481	280	19	(D)	3	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	6	7 227	482	62	5	(D)	-	-	1	(D)
Trousdale County -----	13	20 015	598	84	9	10 509	-	-	4	9 506
Unicoi County -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
Erwin -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
Remainder of county -----	-	(D)	(D)	(D)	-	(D)	-	-	-	-
Union County -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
Van Buren County -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Warren County -----	54	40 167	2 522	326	45	25 650	3	(D)	6	(D)
McMinnville -----	50	(D)	(D)	(D)	42	25 446	3	(D)	5	(D)
Remainder of county -----	4	(D)	(D)	(D)	3	204	-	-	1	(D)
Washington County -----	146	293 507	18 582	1 828	132	261 292	4	(D)	10	(D)
Johnson City (Part) ¹ -----	117	(D)	(D)	(D)	104	(D)	4	(D)	9	(D)
Remainder of county -----	29	(D)	(D)	(D)	28	(D)	-	-	1	(D)
Wayne County -----	9	5 106	217	30	9	5 106	-	-	-	-
Weakley County -----	52	69 196	4 337	432	46	60 937	4	(D)	2	(D)
McKenzie (Part) ¹ -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Martin -----	19	29 635	2 348	211	17	(D)	1	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	32	(D)	(D)	(D)	28	(D)	3	2 642	1	(D)
White County -----	27	32 881	1 211	186	26	(D)	-	(D)	1	(D)
Sparta -----	26	(D)	(D)	(D)	25	(D)	-	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Williamson County -----	84	458 395	6 231	469	56	62 260	12	(D)	16	(D)
Brentwood -----	27	409 899	1 867	136	14	(D)	6	(D)	7	(D)
Franklin -----	45	(D)	(D)	(D)	33	16 902	5	13 016	7	(D)
Remainder of county -----	12	(D)	(D)	(D)	9	(D)	1	(D)	2	(D)
Wilson County -----	36	50 830	3 942	432	32	44 602	2	(D)	2	(D)
Lebanon -----	29	41 604	3 044	348	26	(D)	2	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	7	9 226	898	84	6	(D)	-	-	1	(D)

¹(Part) after name indicates city is located in more than one county; see appendix E for counties involved.

Texas

CONTENTS

[Page numbers listed here omit the State prefix number
that appear as part of the number of each page]

	Page
Summary of Findings	2
State Map	3

CHARTS

1. Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977	4
2. Percent of Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977	4
3. Wholesale Sales by Kind of Business: 1972 and 1977	5

TABLES

1. Summary Statistics for the State: 1977	7
2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972 ...	15
3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972	18
4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977	21
4A. Selected Ratios for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977	*
4B. Summary Statistics for the Area Outside Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977	*
5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977	55
6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977	72
7. Summary Statistics for Counties and for Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977	86
7A. Summary Statistics for Cities With 2,500 Inhabitants or More Listed Alphabetically: 1977 ...	*
7B. Counties Ranked by Volume of Sales: 1977	*
7C. Cities With 2,500 Inhabitants or More Ranked by Volume of Sales: 1977	*
7D. Inventories, Operating Expenses, and Payroll for Counties: 1977	*

*Published in microfiche only; see page VIII.

SUMMARY OF FINDINGS

Data from the 1977 Census of Wholesale Trade show that Texas' 26,370 wholesale establishments had sales totaling \$87.7 billion, an increase of 107.8 percent over sales in 1972 when the last such census was taken.

Sales by petroleum and petroleum products wholesalers in 1977 accounted for 16.9 percent of the State's total sales compared to 9.4 percent in 1972. Other leading wholesale kinds of business in 1977 were machinery, equipment, and supplies wholesalers with 15.7 percent; motor vehicles and automotive parts and supplies wholesalers with 11.6 percent; and groceries and related products wholesalers with 10.4 percent.

Annual sales for all wholesalers in the State averaged \$3,325,065 per establishment compared to \$1,733,746 in 1972. In 1977, farm-product raw materials wholesalers averaged \$7,530,025 per establishment; metals and minerals, except petroleum wholesalers, \$6,957,809; and petroleum and petroleum products wholesalers, \$6,736,430.

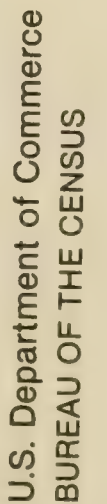
The sales per employee for wholesalers in the State averaged \$283,196 in 1977. Petroleum and petroleum products wholesalers reported sales per employee of \$984,386, which contrasts

sharply with the \$120,315 recorded by the miscellaneous durable goods wholesalers.

The 1977 payroll of wholesalers in the State amounted to \$3.9 billion, up 81.8 percent from 1972. Payroll as a percent of operating expenses averaged 49.0 percent for all wholesalers, 54.5 percent for motor vehicles and automotive parts and supplies wholesalers, and 53.9 percent for paper and paper products wholesalers.

There were 309,616 paid employees (full- and part-time) engaged in wholesale trade in the State as of mid-March 1977. Machinery, equipment, and supplies wholesalers were the largest employers with 77,961 employees, followed by groceries and related products wholesalers with 39,822 employees, and motor vehicles and automotive parts and supplies wholesalers with 27,170 employees.

Harris County led the counties in the State, accounting for 34.2 percent of the total sales by wholesalers. Houston had the largest sales among the cities in the State, accounting for 30.9 percent.



TEXAS

CHART 1.

Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977

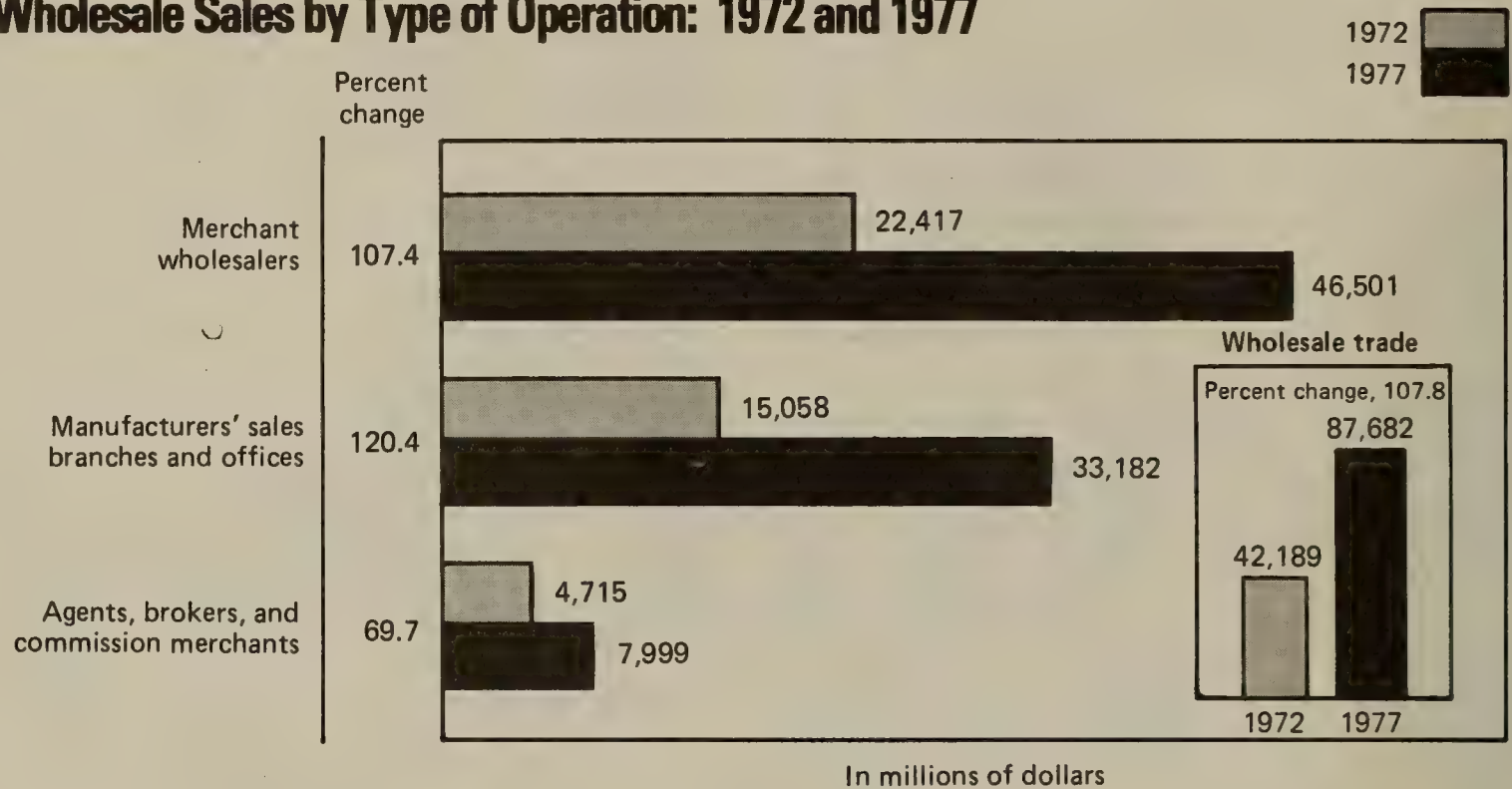
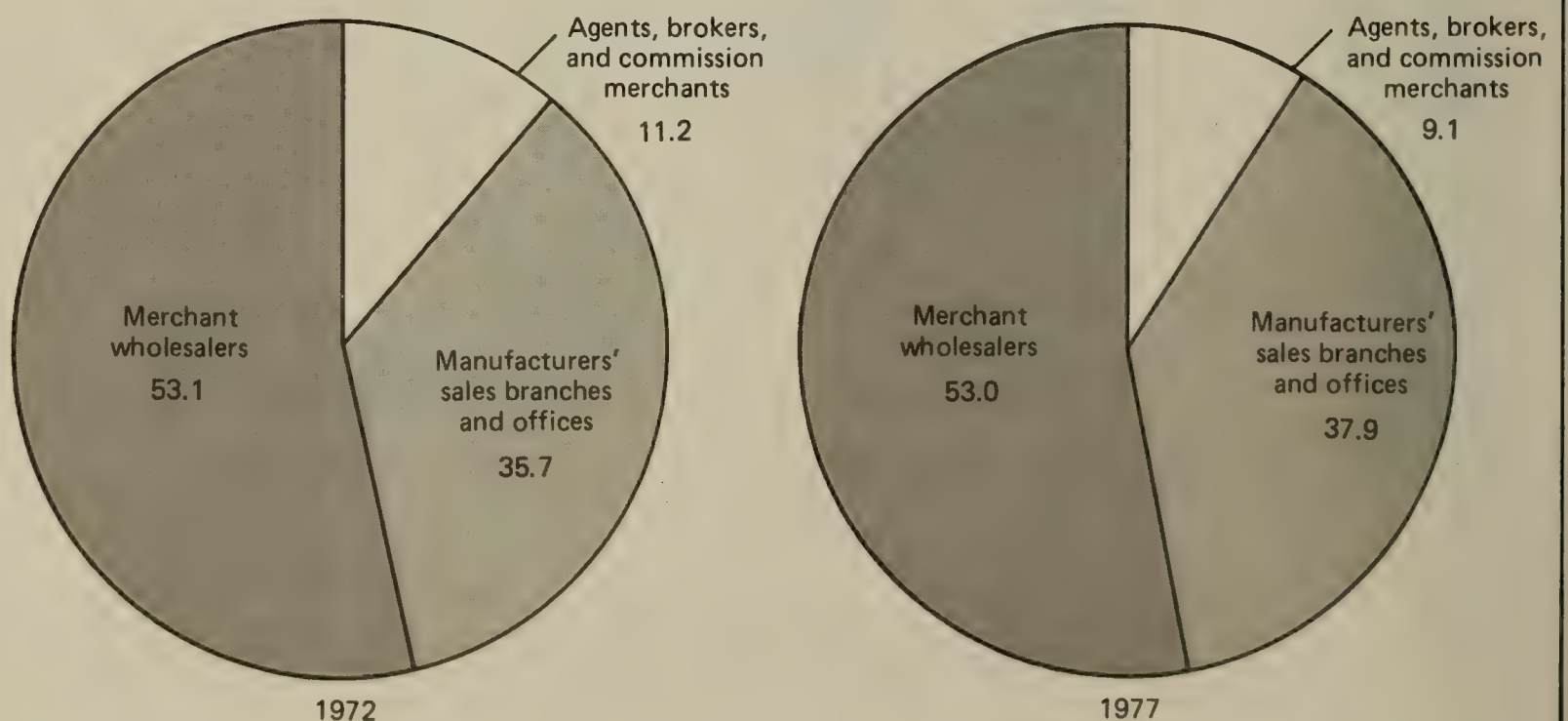


CHART 2

Percent of Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977



TEXAS

CHART 3.

Wholesale Sales by Kind of Business: 1972 and 1977

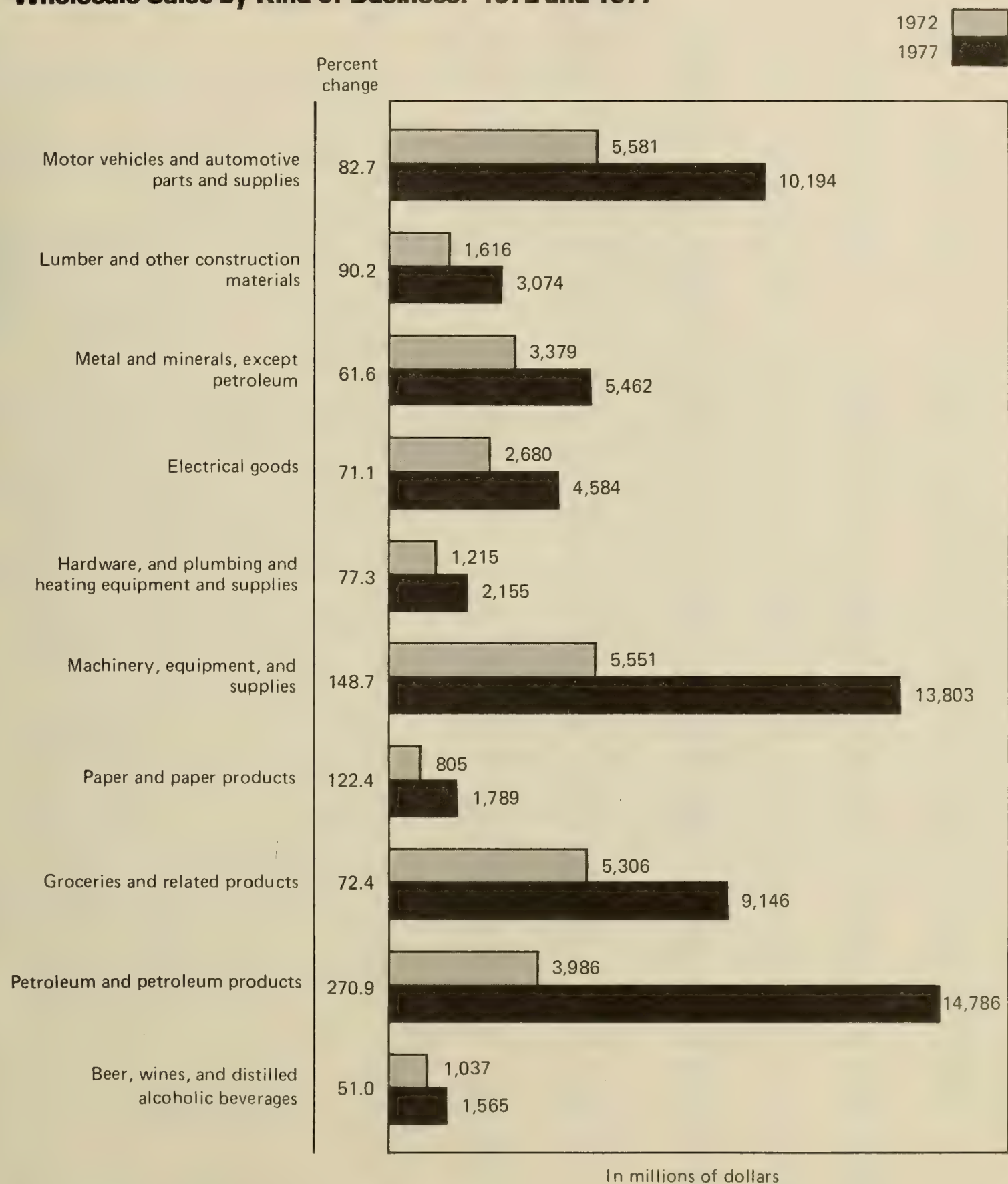


Table 1. Summary Statistics for the State: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Wholesale trade -----	26 370	87 681 954	5 731 964	7 860 433	9.0	3 853 446	911 485	309 616
	Types of operation								
	Merchant wholesalers -----	20 746	46 501 214	4 640 436	5 652 516	12.2	2 756 753	647 279	236 989
	Wholesale distributors and jobbers -----	19 495	39 520 297	3 991 610	5 213 995	13.2	2 592 272	608 396	220 565
	Importers -----	416	2 184 540	312 849	178 197	8.2	70 564	15 731	4 933
	Exporters -----	307	1 968 724	181 726	114 807	5.8	37 431	9 162	3 172
	Terminal grain elevators -----	15	1 164 828	27 201	7 900	0.7	3 129	743	243
	Country grain elevators -----	268	637 623	68 563	56 678	8.9	19 784	4 320	1 911
	Assemblers of farm products, except country grain elevators -----	245	1 025 202	58 487	80 939	7.9	33 573	8 927	6 165
	Manufacturers' sales branches and offices ---	3 348	33 181 515	1 050 210	1 818 239	5.5	904 564	219 735	56 337
	Sales branches (with stock) -----	2 396	16 987 587	1 050 210	1 381 178	8.1	675 296	163 203	43 934
	Sales offices (without stock) -----	952	16 193 928	-	437 061	2.7	229 268	56 532	12 403
	Agents, brokers, and commission merchants--	2 276	7 999 225	41 318	389 678	4.9	192 129	44 471	16 290
	Auction companies -----	129	1 010 348	1 551	27 048	2.7	12 089	2 852	3 531
	Brokers (representing buyers or sellers) -----	259	1 588 854	2 908	48 909	3.1	25 966	6 004	2 028
	Commission merchants -----	502	1 256 544	7 506	70 561	5.6	33 520	7 867	3 058
	Import agents -----	15	499 230	4 966	10 185	2.0	3 887	654	291
	Export agents -----	44	182 993	4 296	12 745	7.0	3 710	756	277
	Manufacturers' agents -----	1 327	3 461 256	20 091	220 230	6.4	112 957	26 338	7 105
	Types of operation by kind of business								
	All types of operations -----	26 370	87 681 954	5 731 964	7 860 433	9.0	3 853 446	911 485	309 616
50	Durable goods -----	15 920	43 420 500	3 773 306	4 917 490	11.3	2 498 902	588 056	186 235
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	2 485	10 193 742	576 123	605 999	5.9	330 296	77 267	27 170
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	415	7 762 505	260 986	214 841	2.8	117 915	27 949	8 472
	New and used automobiles, and motorcycles -----	159	6 224 032	70 425	78 927	1.3	36 410	8 792	2 725
	Trucks and tractors -----	256	1 538 473	190 561	135 914	8.8	81 505	19 157	5 747
5013	Automotive parts and supplies -----	1 840	2 044 024	267 871	340 262	16.6	187 233	43 390	16 762
	Automotive parts, accessories, and equipment--without machine shop -----	1 336	1 728 708	219 299	262 434	15.2	143 666	33 013	12 597
	Automotive parts, accessories, and equipment--with machine shop -----	361	216 400	38 104	56 299	26.0	32 357	7 860	3 224
	Used automotive parts and equipment -----	106	49 712	4 863	12 922	26.0	6 397	1 498	630
	Petroleum products marketing equipment -----	37	49 204	5 605	8 607	17.5	4 813	1 019	311
5014	Tires and tubes -----	230	387 213	47 266	50 896	13.1	25 148	5 928	1 936
502	Furniture and home furnishings -----	777	1 837 796	131 282	276 876	15.1	126 858	30 111	9 214
5021	Furniture -----	332	467 601	36 709	68 869	14.7	33 315	7 562	2 767
	Household and lawn furniture -----	152	216 251	18 716	27 910	12.9	11 712	2 608	1 086
	Office and business furniture -----	180	251 350	17 993	40 959	16.3	21 603	4 954	1 681
5023	Home furnishings -----	445	1 370 195	94 573	208 007	15.2	93 543	22 549	6 447
	China, glassware, and crockery -----	50	67 013	4 991	11 435	17.1	4 703	1 018	373
	Linens, domestics, curtains, etc. -----	66	242 781	15 614	21 082	8.7	9 748	2 116	851
	Floor coverings -----	194	648 509	46 152	73 135	11.3	33 895	7 978	2 554
	Other home furnishings -----	135	411 892	27 816	102 355	24.8	45 197	11 437	2 669
503	Lumber and other construction materials -----	1 022	3 073 604	197 865	353 293	11.5	169 693	38 207	13 594
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	412	1 723 067	130 956	185 757	10.8	86 526	18 748	7 135
	Lumber--without yard -----	61	267 693	1 803	15 546	5.8	8 226	1 690	644
	Lumber--with yard -----	152	750 999	57 897	81 663	10.9	39 576	8 581	3 167
	Plywood and millwork (metal or wood) -----	199	704 375	71 256	88 548	12.6	38 724	8 477	3 324
5039	Construction materials, n.e.c. -----	610	1 350 537	66 909	167 536	12.4	83 167	19 459	6 459
	Brick, tile, cement, etc. -----	261	477 123	21 999	65 480	13.7	33 096	7 720	2 530
	Glass (flat and brick) -----	59	85 450	4 986	14 636	17.1	8 283	1 935	644
	Roofing, siding, and insulation materials -----	89	368 005	15 057	30 598	8.3	14 589	3 338	1 104
	Other construction materials -----	201	419 959	24 867	56 822	13.5	27 199	6 466	2 181
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	399	1 173 214	89 712	142 946	12.2	67 815	16 517	4 839
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	234	508 645	59 611	60 313	11.9	28 569	6 857	2 273
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	94	148 769	14 321	25 378	17.1	8 747	2 032	783
5043	Photographic equipment and supplies -----	71	515 800	15 780	57 255	11.1	30 499	7 628	1 783
505	Metals and minerals, except petroleum -----	785	5 461 880	489 087	371 278	6.8	171 200	40 400	11 358
5051	Metals service centers and offices -----	769	5 360 323	487 449	368 579	6.9	169 940	40 135	11 290
	Ferrous metals service centers and offices -----	659	4 648 121	439 308	333 192	7.2	153 186	36 465	10 161
	Ferrous metals service centers -----	481	2 597 181	439 308	296 342	11.4	132 816	31 407	8 915
	Ferrous metals sales offices -----	178	2 050 940	-	36 850	1.8	20 370	5 058	1 246
	Nonferrous metals service centers and offices -----	110	712 202	48 141	35 387	5.0	16 754	3 670	1 129
5052	Coal and other minerals and ores -----	16	101 557	1 638	2 699	2.7	1 260	265	68
	Coal -----	6	60 393	1 358	1 621	2.7	797	159	35
	Other minerals and ores -----	10	41 164	280	1 078	2.6	463	106	33
506	Electrical goods -----	1 666	4 583 551	327 673	526 957	11.5	263 843	63 160	18 774
5063	Electrical apparatus and equipment -----	910	2 660 533	190 981	292 942	11.0	150 754	36 108	10 711
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	216	948 693	80 436	105 686	11.1	50 862	12 401	3 455
5065	Electronic parts and equipment -----	540	974 325	56 256	128 329	13.2	62 227	14 651	4 608
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	1 294	2 155 155	246 249	344 452	16.0	172 329	41 376	13 863
5072	Hardware -----	391	659 938	95 774	134 710	20.4	64 826	16 064	5 501
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	463	834 521	76 809	99 856	12.0	53 731	12 711	4 463
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	340	546 458	58 853	81 868	15.0	38 888	9 406	2 915
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	100	114 238	14 813	28 018	24.5	14 884	3 195	984

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	All types of operations—Con.								
50	Durable goods—Con.								
508	Machinery, equipment, and supplies -----	6 641	13 803 139	1 601 037	2 082 394	15.1	1 102 435	259 173	77 961
5081	Commercial machines and equipment -----	931	1 722 600	105 235	443 108	25.7	260 018	60 474	15 650
	Office machines and equipment -----	683	1 507 762	83 563	397 068	26.3	235 573	54 874	13 689
	Restaurant and hotel supplies -----	125	138 451	15 664	27 915	20.2	14 858	3 331	1 195
	Store machines and fixtures -----	123	76 387	6 008	18 125	23.7	9 587	2 269	766
5082	Construction and mining machinery and equipment ---	354	1 093 298	356 123	180 966	16.6	99 213	22 372	6 376
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	924	1 593 355	278 264	190 175	11.9	101 359	24 469	9 185
	Farm machinery and equipment--farm dealers -----	743	817 662	219 556	134 700	16.5	72 972	17 471	7 146
	Farm machinery and equipment--wholesale dealers -	122	710 764	46 157	42 289	5.9	22 476	5 445	1 485
	Garden machinery and equipment-----	59	64 929	12 551	13 186	20.3	5 911	1 553	554
5084	Industrial machinery and equipment -----	2 188	5 125 946	430 194	593 982	11.6	298 721	70 578	20 054
	Food-processing machinery and equipment -----	78	73 414	6 398	14 029	19.1	7 219	1 659	518
	General purpose industrial machinery and equipment -----	473	1 214 152	79 333	136 323	11.2	70 218	16 809	4 675
	Metalworking machinery and equipment -----	150	286 390	20 355	34 289	12.0	17 724	4 028	1 143
	Materials handling equipment -----	209	293 213	38 319	57 614	19.6	31 731	7 599	2 258
	Oil well, oil refinery, and pipeline equipment -----	926	2 590 449	238 441	260 135	10.0	122 777	29 031	8 282
	Other industrial machinery and equipment -----	352	668 328	47 348	91 592	13.7	49 052	11 452	3 178
5085	Industrial supplies -----	1 036	2 511 456	229 448	344 292	13.7	174 598	41 450	12 401
	General-line industrial supplies -----	97	159 466	19 690	30 460	19.1	16 885	4 175	1 295
	Mechanical power transmission equipment -----	189	361 351	37 128	48 296	13.4	25 657	5 866	1 776
	Industrial valves, fittings, and equipment -----	211	623 269	77 834	92 451	14.8	42 184	9 935	2 649
	Welding supplies -----	181	210 429	30 769	55 358	26.3	25 511	6 260	2 093
	Other industrial supplies -----	358	1 156 941	64 027	117 727	10.2	64 361	15 214	4 588
5086	Professional equipment and supplies -----	526	714 684	95 130	162 790	22.8	88 528	20 948	7 684
	Dental supplies -----	40	39 172	9 064	8 702	22.2	4 904	1 213	431
	Religious and school supplies -----	61	37 008	4 447	9 198	24.9	4 980	1 201	495
	Surgical, medical and hospital supplies -----	235	376 539	45 934	74 079	19.7	35 766	8 349	2 634
	Optical and ophthalmic goods -----	88	145 720	20 974	42 041	28.9	28 174	6 780	2 971
	Other professional equipment -----	102	116 245	14 711	28 770	24.7	14 704	3 405	1 153
5087	Service establishment equipment and supplies -----	457	337 249	39 674	82 340	24.4	40 336	9 593	3 719
	Beauty and barber supplies -----	132	68 486	9 578	16 948	24.7	8 365	1 984	944
	Custodial supplies -----	131	88 902	8 525	28 633	32.2	14 073	3 339	1 254
	Laundry and dry cleaning supplies -----	57	41 494	4 266	9 104	21.9	4 456	973	382
	Other service establishment supplies -----	137	138 367	17 305	27 655	20.0	13 442	3 297	1 139
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	225	704 551	66 969	84 741	12.0	39 662	9 289	2 892
	Aircraft and aeronautical equipment and parts -----	164	493 909	58 297	70 718	14.3	32 140	7 473	2 348
	Marine machinery and equipment -----	49	68 326	8 369	12 617	18.5	6 810	1 652	497
	Other transportation equipment -----	12	142 316	303	1 406	1.0	712	164	47
509	Miscellaneous durable goods -----	851	1 138 419	114 278	213 295	18.7	94 433	21 845	9 462
5093	Scrap and waste materials -----	394	581 068	55 953	125 002	21.5	53 064	12 719	5 931
	Iron and steel scrap -----	235	263 780	33 811	68 812	26.1	28 302	7 136	3 151
	Iron and steel scrap processors--using power processing equipment-----	136	203 735	30 770	58 546	28.7	23 281	5 769	2 547
	Iron and steel scrap dealers--not using power processing equipment-----	99	60 045	3 041	10 266	17.1	5 021	1 367	604
	Waste and secondary materials dealers -----	159	317 288	22 142	56 190	17.7	24 762	5 583	2 780
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	160	168 935	26 037	32 165	19.0	15 677	3 487	1 371
5099	Durable goods, n.e.c. -----	297	388 416	32 288	56 128	14.5	25 692	5 639	2 160
	Musical instruments -----	21	33 884	5 170	6 878	20.3	2 921	672	259
	Forest products, except lumber -----	67	41 183	1 875	6 432	15.6	2 963	743	309
	Other durable goods -----	209	313 349	25 243	42 818	13.7	19 808	4 224	1 592
51	Nondurable goods -----	10 450	44 261 454	1 958 658	2 942 943	6.6	1 354 544	323 429	123 381
511	Paper and paper products -----	702	1 789 108	98 865	224 286	12.5	120 987	27 869	9 908
5111	Printing and writing paper -----	85	627 254	21 882	38 761	6.2	21 951	5 232	1 662
5112	Stationery supplies -----	412	486 777	43 348	104 254	21.4	57 398	13 068	5 073
5113	Industrial and personal service paper -----	205	675 077	33 635	81 271	12.0	41 638	9 569	3 173
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	247	1 134 963	92 798	105 115	9.3	54 695	13 502	5 036
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	247	1 134 963	92 798	105 115	9.3	54 695	13 502	5 036
	General-line drugs -----	46	273 087	35 067	32 593	11.9	16 183	3 976	2 043
	Specialty-line pharmaceuticals, cosmetics, and toiletries -----	201	861 876	57 731	72 522	8.4	38 512	9 526	2 993
513	Apparel, piece goods, and notions -----	532	1 357 978	91 691	127 599	9.4	59 782	14 825	5 083
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	149	393 627	13 335	30 790	7.8	14 830	3 614	1 374
	Piece goods--jobbers -----	134	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Piece goods--converters -----	15	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	47	76 210	7 412	10 014	13.1	5 149	1 287	551
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	114	361 600	24 694	36 017	10.0	15 237	4 027	1 079
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	177	435 689	30 987	34 391	7.9	17 145	4 135	1 555
5139	Footwear -----	45	90 852	15 263	16 387	18.0	7 421	1 762	524

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	All types of operations—Con.								
51	Nondurable goods—Con.								
514	Groceries and related products -----	2 001	9 145 853	303 034	837 937	9.2	410 791	98 602	39 822
5141	Groceries, general-line -----	182	2 729 603	154 771	197 164	7.2	103 678	23 638	8 702
	Voluntary group wholesalers -----	38	1 087 943	59 697	76 668	7.0	40 397	9 197	3 333
	Retail cooperative wholesalers -----	7	510 803	29 215	28 029	5.5	16 700	3 847	1 325
	Other general-line wholesalers -----	137	1 130 857	65 859	92 467	8.2	46 581	10 594	4 041
5142	Frozen foods -----	96	357 248	17 069	37 125	10.4	18 685	4 515	1 479
5143	Dairy products -----	196	474 309	6 138	59 489	12.5	25 545	6 068	2 181
5144	Poultry and poultry products -----	113	289 196	7 776	24 332	8.4	11 272	2 803	1 328
5145	Confectionery -----	167	227 195	8 791	27 102	11.9	13 901	3 236	1 360
5146	Fish and seafood -----	95	136 308	4 683	11 466	8.4	5 068	1 242	559
5147	Meat and meat products -----	260	1 264 168	33 815	149 927	11.9	73 204	17 447	6 512
5148	Fresh fruits and vegetables -----	371	871 340	12 912	127 531	14.6	60 190	15 233	9 660
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	521	2 796 486	57 079	203 801	7.3	99 248	24 420	8 041
	Coffee, tea, and spices -----	61	329 761	11 530	18 616	5.6	9 616	2 337	773
	Bread and baked goods -----	82	167 493	4 238	38 338	22.9	16 601	4 359	1 272
	Canned goods -----	84	822 194	15 260	41 949	5.1	24 066	5 591	1 788
	Food and beverage basic materials -----	13	32 098	1 163	1 736	5.4	837	197	89
	Other grocery specialties, n.e.c. -----	281	1 444 940	24 888	103 162	7.1	48 128	11 936	4 119
515	Farm-product raw materials -----	983	7 402 015	508 498	250 336	3.4	82 012	18 732	10 556
5152	Cotton -----	127	2 325 477	310 755	59 873	2.6	13 732	3 511	978
5153	Grain -----	502	3 075 010	140 283	112 101	3.6	39 210	8 524	3 622
5154	Livestock -----	253	1 598 793	8 588	46 873	2.9	18 017	4 138	4 766
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	101	402 735	48 872	31 489	7.8	11 053	2 559	1 190
	Hides, skins, and pelts -----	17	119 795	4 660	12 945	10.8	4 113	886	339
	Leaf tobacco -----	3	2 653	251	89	3.4	28	2	3
	Wool, wool tops, and mohair -----	25	45 867	2 205	2 040	4.4	899	202	100
	Other raw farm products, n.e.c. -----	56	234 420	41 756	16 415	7.0	6 013	1 469	748
516	Chemicals and allied products -----	653	3 796 244	83 677	291 566	7.7	116 245	28 192	7 909
5161	Chemicals and allied products -----	653	3 796 244	83 677	291 566	7.7	116 245	28 192	7 909
	Chemicals and allied products, except plastics and gases -----	483	3 423 990	67 206	249 398	7.3	98 399	24 002	6 453
	Plastics materials and basic forms -----	92	283 095	12 284	20 553	7.3	9 430	2 183	778
	Industrial gases, except LP -----	78	89 159	4 187	21 615	24.2	8 416	2 007	678
517	Petroleum and petroleum products -----	2 195	14 786 463	402 399	466 496	3.2	196 456	46 830	15 021
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	1 454	4 327 331	224 852	219 207	5.1	91 771	22 708	7 359
	Gasoline, kerosene, distillate, and residuals -----	1 384	4 047 667	137 440	197 626	4.9	82 481	20 502	6 644
	Liquidified petroleum gas -----	70	279 664	87 412	21 581	7.7	9 290	2 206	715
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	741	10 459 132	177 547	247 289	2.4	104 685	24 122	7 662
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	491	1 565 422	100 487	201 572	12.9	106 996	25 500	7 699
5181	Beer and ale -----	398	829 368	39 378	140 042	16.9	73 839	17 330	5 297
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	93	736 054	61 109	61 530	8.4	33 157	8 170	2 402
	Wines and distilled spirits--licensed operations -----	93	736 054	61 109	61 530	8.4	33 157	8 170	2 402
	Wines and distilled spirits--state operated -----	-	-	-	-	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	2 646	3 283 408	277 209	438 036	13.3	206 580	49 377	22 347
5191	Farm supplies -----	1 484	1 571 909	150 252	200 437	12.8	87 902	21 323	10 239
	Farm supplies--farm dealers -----	1 215	875 753	96 547	131 075	15.0	56 918	13 826	7 171
	Farm supplies--wholesale dealer -----	269	696 156	53 705	69 362	10.0	30 984	7 497	3 068
5194	Tobacco and tobacco products -----	103	506 205	28 576	36 589	7.2	18 598	4 513	2 068
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	235	230 792	25 145	49 735	21.5	23 015	5 244	2 024
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	824	974 502	73 236	151 275	15.5	77 065	18 297	8 016
	Books, periodicals, and newspapers -----	148	297 615	16 948	43 095	14.5	21 934	5 298	2 254
	Art goods -----	146	140 858	9 127	21 942	15.6	10 684	2 415	1 182
	Flowers and florist supplies -----	182	120 244	10 281	27 939	23.2	14 613	3 529	1 789
	General merchandise -----	58	195 334	24 529	20 174	10.3	11 311	2 647	991
	Textile bags, bagging, and burlap -----	24	13 482	1 145	2 061	15.3	1 233	315	157
	Specialty advertising (sale of merchandise) -----	71	36 410	358	9 461	26.0	4 354	954	446
	Other nondurables, n.e.c. -----	195	170 559	10 848	26 603	15.6	12 936	3 139	1 197
	Merchant wholesalers -----	20 746	46 501 214	4 640 436	5 652 516	12.2	2 756 753	647 279	236 989
50	Durable goods -----	12 808	20 730 709	3 102 223	3 553 599	17.1	1 775 809	415 198	142 281
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	2 277	3 303 101	459 826	470 825	14.3	248 747	57 967	21 888
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	342	1 744 819	199 766	149 905	8.6	77 906	18 017	5 629
	New and used automobiles, and motorcycles -----	132	1 010 224	64 541	54 938	5.4	22 504	5 134	1 692
	Trucks and tractors -----	210	734 595	135 225	94 967	12.9	55 402	12 883	3 937
5013	Automotive parts and supplies -----	1 739	1 360 113	231 751	285 689	21.0	154 921	36 210	14 924
	Automotive parts, accessories, and equipment--without machine shop -----	1 246	1 075 424	183 703	209 991	19.5	112 396	26 106	10 825
	Automotive parts, accessories, and equipment--with machine shop -----	354	194 790	37 580	54 709	28.1	31 413	7 611	3 166
	Used automotive parts and equipment -----	104	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Petroleum products marketing equipment -----	35	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5014	Tires and tubes -----	196	198 169	28 309	35 231	17.8	15 920	3 740	1 335
502	Furniture and home furnishings -----	548	901 922	113 304	229 276	25.4	105 400	24 985	7 843
5021	Furniture -----	225	227 358	33 742	52 715	23.2	25 509	5 749	2 266
	Household and lawn furniture -----	86	78 831	16 627	18 346	23.3	7 524	1 621	819
	Office and business furniture -----	139	148 527	17 115	34 369	23.1	17 985	4 128	1 447
5023	Home furnishings -----	323	674 564	79 562	176 561	26.2	79 891	19 236	5 577
	China, glassware, and crockery -----	32	33 492	4 877	9 224	27.5	3 514	737	302
	Linens, domestics, curtains, etc. -----	40	48 514	8 091	15 620	32.2	6 604	1 421	614
	Floor coverings -----	160	301 588	39 498	56 468	18.7	27 751	6 481	2 185
	Other home furnishings -----	91	290 970	27 096	95 249	32.7	42 022	10 597	2 475

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	Merchant wholesalers—Con.								
50	Durable goods—Con.								
503	Lumber and other construction materials -----	836	1 756 523	150 598	262 008	14.9	126 460	28 058	10 546
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	351	1 189 284	100 931	153 730	12.9	73 678	15 800	6 134
	Lumber--without yard -----	52	149 494	1 803	12 658	8.5	6 757	1 418	573
	Lumber--with yard -----	139	591 697	47 290	71 917	12.2	35 637	7 625	2 819
	Plywood and millwork (metal or wood) -----	160	448 093	51 838	69 155	15.4	31 284	6 757	2 742
5039	Construction materials, n.e.c. -----	485	567 239	49 667	108 278	19.1	52 782	12 258	4 412
	Brick, tile, cement, etc. -----	232	232 857	18 961	45 859	19.7	21 884	4 880	1 789
	Glass (flat and brick) -----	42	19 557	2 245	7 048	36.0	3 546	786	287
	Roofing, siding, and insulation materials -----	66	116 381	9 976	17 124	14.7	8 721	1 998	776
	Other construction materials -----	145	198 444	18 485	38 247	19.3	18 631	4 594	1 560
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	306	384 084	75 076	82 278	21.4	36 122	8 701	3 164
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	182	246 872	56 083	47 538	19.3	22 129	5 366	1 910
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	72	72 479	11 930	21 278	29.4	7 144	1 632	693
5043	Photographic equipment and supplies -----	52	64 733	7 063	13 462	20.8	6 849	1 703	561
505	Metals and minerals, except petroleum -----	616	3 091 644	452 097	318 296	10.3	144 325	33 998	9 953
5051	Metals service centers and offices -----	606	3 035 102	450 469	316 263	10.4	143 368	33 794	9 904
	Ferrous metals service centers and offices -----	536	2 834 578	416 383	292 973	10.3	132 617	31 578	9 112
	Ferrous metals service centers -----	430	2 381 427	416 383	275 368	11.6	122 928	29 084	8 317
	Ferrous metals sales offices -----	106	453 151	-	17 605	3.9	9 689	2 494	795
	Nonferrous metals service centers and offices -----	70	200 524	34 086	23 290	11.6	10 751	2 216	792
5052	Coal and other minerals and ores -----	10	56 542	1 628	2 033	3.6	957	204	49
	Coal -----	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Other minerals and ores -----	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	1 128	1 954 239	258 698	336 554	17.2	166 825	40 111	12 986
5063	Electrical apparatus and equipment -----	616	1 150 390	138 826	180 854	15.7	93 385	22 199	7 149
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	166	479 263	67 476	69 424	14.5	33 135	8 276	2 473
5065	Electronic parts and equipment -----	346	324 586	52 396	86 276	26.6	40 305	9 636	3 364
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	1 086	1 397 457	226 621	287 763	20.6	145 912	34 646	12 012
5072	Hardware -----	326	475 632	87 585	119 338	25.1	56 543	13 830	4 846
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	396	523 155	71 737	86 133	16.5	47 381	11 258	3 981
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	275	307 180	53 608	57 883	18.8	29 509	7 017	2 319
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	89	91 490	13 691	24 409	26.7	12 479	2 541	866
508	Machinery, equipment, and supplies -----	5 240	7 012 537	1 254 232	1 366 111	19.5	713 799	166 325	54 938
5081	Commercial machines and equipment -----	672	450 363	51 894	133 826	29.7	70 613	15 886	5 582
	Office machines and equipment -----	469	309 120	32 886	96 304	31.2	50 712	11 333	3 932
	Restaurant and hotel supplies -----	100	88 986	13 607	22 803	25.6	12 401	2 757	1 025
	Store machines and fixtures -----	103	52 257	5 401	14 719	28.2	7 500	1 796	625
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	314	962 268	336 551	169 337	17.6	93 132	21 031	6 013
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	866	878 581	238 396	155 935	17.7	82 326	19 644	8 069
	Farm machinery and equipment--farm dealers -----	713	738 327	206 478	126 883	17.2	68 181	16 317	6 785
	Farm machinery and equipment--wholesale dealers -----	99	87 241	19 466	16 980	19.5	8 657	1 943	755
	Garden machinery and equipment -----	54	53 013	12 452	12 072	22.8	5 488	1 384	529
5084	Industrial machinery and equipment -----	1 548	2 395 309	291 441	381 037	15.9	192 632	45 182	13 287
	Food-processing machinery and equipment -----	56	41 067	5 195	9 363	22.8	4 528	970	337
	General purpose industrial machinery and equipment -----	343	391 454	56 000	89 112	22.8	46 444	11 215	3 228
	Metalworking machinery and equipment -----	122	164 459	18 823	27 162	16.5	14 471	3 274	948
	Materials handling equipment -----	179	225 557	36 078	50 219	22.3	27 767	6 498	1 989
	Oil well, oil refinery, and pipeline equipment -----	612	1 304 656	135 454	144 970	11.1	69 168	16 135	4 867
	Other industrial machinery and equipment -----	236	268 116	39 891	60 211	22.5	30 254	7 090	1 918
5085	Industrial supplies -----	816	1 232 882	182 344	263 157	21.3	136 274	32 085	10 020
	General-line industrial supplies -----	89	138 640	19 690	29 307	21.1	16 404	4 061	1 269
	Mechanical power transmission equipment -----	147	182 070	32 163	39 305	21.6	21 008	4 784	1 491
	Industrial valves, fittings, and equipment -----	148	357 218	60 504	64 713	18.1	29 125	6 840	1 904
	Welding supplies -----	164	151 333	20 684	43 426	28.7	21 243	5 006	1 728
	Other industrial supplies -----	268	403 621	49 303	86 406	21.4	48 494	11 394	3 628
5086	Professional equipment and supplies -----	431	521 932	77 046	122 897	23.5	71 118	16 694	6 210
	Dental supplies -----	37	34 628	7 313	8 003	23.1	4 564	1 121	410
	Religious and school supplies -----	54	31 757	3 844	8 179	25.8	4 553	1 073	424
	Surgical, medical and hospital supplies -----	188	257 233	39 038	51 592	20.1	27 566	6 456	2 128
	Optical and ophthalmic goods -----	73	109 644	13 781	31 430	28.7	21 868	5 165	2 249
	Other professional equipment -----	79	88 670	13 070	23 693	26.7	12 567	2 879	999
5087	Service establishment equipment and supplies -----	410	244 199	31 969	68 787	28.2	33 891	7 896	3 241
	Beauty and barber supplies -----	125	55 786	8 933	15 475	27.7	7 514	1 773	891
	Custodial supplies -----	118	63 976	7 926	25 351	39.6	12 530	2 997	1 124
	Laundry and dry cleaning supplies -----	53	39 254	4 219	8 992	22.9	4 387	949	373
	Other service establishment supplies -----	114	85 183	10 891	18 969	22.3	9 460	2 177	853
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	183	327 003	44 591	71 135	21.8	33 813	7 907	2 516
	Aircraft and aeronautical equipment and parts -----	136	267 385	35 961	59 250	22.2	27 308	6 316	2 039
	Marine machinery and equipment -----	41	57 738	8 327	11 573	20.0	6 320	1 558	463
	Other transportation equipment -----	6	1 880	303	312	16.6	185	33	14

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	Merchant wholesalers—Con.								
50	Durable goods—Con.								
509	Miscellaneous durable goods -----	771	929 202	111 771	200 488	21.6	88 219	20 407	8 951
5093	Scrap and waste materials -----	386	550 840	55 949	123 978	22.5	52 601	12 558	5 878
	Iron and steel scrap -----	233	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Iron and steel scrap processors--using power processing equipment -----	136	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Iron and steel scrap dealers--not using power processing equipment -----	97	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Waste and secondary materials dealers -----	153	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	144	151 645	25 960	30 152	19.9	14 730	3 278	1 224
5099	Durable goods, n.e.c. -----	241	226 717	29 862	46 358	20.4	20 888	4 571	1 849
	Musical instruments -----	19	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Forest products, except lumber -----	62	38 136	1 875	5 852	15.3	2 848	716	300
	Other durable goods -----	160	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	7 938	25 770 505	1 538 213	2 098 917	8.1	980 944	232 081	94 708
511	Paper and paper products -----	529	711 625	81 689	151 880	21.3	83 083	18 845	7 176
5111	Printing and writing paper -----	65	185 229	17 854	28 320	15.3	15 894	3 779	1 302
5112	Stationery supplies -----	316	261 407	38 999	71 008	27.2	38 387	8 544	3 521
5113	Industrial and personal service paper -----	148	264 989	24 836	52 552	19.8	28 802	6 522	2 353
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	192	504 893	68 083	65 200	12.9	33 590	8 198	3 751
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	192	504 893	68 083	65 200	12.9	33 590	8 198	3 751
	General-line drugs -----	46	273 087	35 067	32 593	11.9	16 183	3 976	2 043
	Specialty-line pharmaceuticals, cosmetics, and toiletries -----	146	231 806	33 016	32 607	14.1	17 407	4 222	1 708
513	Apparel, piece goods, and notions -----	330	395 403	54 139	83 753	21.2	36 893	9 040	3 707
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	97	112 025	12 930	24 225	21.6	11 301	2 735	1 135
	Piece goods--jobbers -----	82	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Piece goods--converters -----	15	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	36	30 238	3 229	6 628	21.9	3 587	924	446
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	72	82 581	10 921	17 654	21.4	5 808	1 378	572
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	90	107 392	11 855	20 527	19.1	9 815	2 501	1 065
5139	Footwear -----	35	63 167	15 204	14 719	23.3	6 382	1 502	489
514	Groceries and related products -----	1 498	5 311 442	268 140	590 543	11.1	292 109	70 020	30 704
5141	Groceries, general-line -----	148	2 416 493	154 760	185 355	7.7	97 079	22 240	8 244
	Voluntary group wholesalers -----	38	1 087 943	59 697	76 668	7.0	40 397	9 197	3 336
	Retail cooperative wholesalers -----	7	510 803	29 215	28 029	5.5	16 700	3 847	1 325
	Other general-line wholesalers -----	103	817 747	65 848	80 658	9.9	39 982	9 196	3 583
5142	Frozen foods -----	76	244 106	16 890	33 788	13.8	17 013	4 092	1 347
5143	Dairy products -----	121	160 981	3 222	18 235	11.3	8 728	2 133	898
5144	Poultry and poultry products -----	101	217 747	6 961	21 201	9.7	9 777	2 448	1 186
5145	Confectionery -----	130	100 584	6 515	16 270	16.2	8 592	1 913	897
5146	Fish and seafood -----	85	113 503	4 655	10 536	9.3	4 673	1 168	526
5147	Meat and meat products -----	217	761 966	22 611	94 218	12.4	48 300	11 271	4 684
5148	Fresh fruits and vegetables -----	339	742 643	12 664	120 286	16.2	56 268	14 143	9 116
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	281	553 419	39 862	90 654	16.4	41 679	10 612	3 806
	Coffee, tea, and spices -----	41	24 780	2 276	6 906	27.9	3 135	717	326
	Bread and baked goods -----	36	26 228	915	5 981	22.8	3 172	848	315
	Canned goods -----	43	164 394	14 822	24 117	14.7	12 401	2 865	1 002
	Food and beverage basic materials -----	9	9 071	1 015	990	10.9	479	117	54
	Other grocery specialties, n.e.c. -----	152	328 946	20 834	52 660	16.0	22 492	6 065	2 109
515	Farm-product raw materials -----	794	5 947 974	504 569	220 624	3.7	68 663	15 725	6 756
5152	Cotton -----	114	2 269 902	310 755	59 125	2.6	13 418	3 427	936
5153	Grain -----	488	2 930 021	140 231	110 992	3.8	38 654	8 404	3 576
5154	Livestock -----	111	423 586	6 815	22 505	5.3	7 028	1 674	1 182
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	81	324 465	46 768	28 002	8.6	9 563	2 220	1 062
	Hides, skins, and pelts -----	14	94 165	2 807	11 154	11.8	3 423	739	289
	Leaf tobacco -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Wool, wool tops, and mohair -----	15	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Other raw farm products, n.e.c. -----	50	202 811	41 708	15 852	7.8	5 712	1 385	724
516	Chemicals and allied products -----	455	637 883	46 810	111 751	17.5	51 149	11 779	3 889
5161	Chemicals and allied products -----	455	637 883	46 810	111 751	17.5	51 149	11 779	3 889
	Chemicals and allied products, except plastics and gases -----	329	505 991	32 678	81 339	16.1	38 142	8 779	2 758
	Plastics materials and basic forms -----	61	90 725	10 219	14 272	15.7	6 691	1 486	590
	Industrial gases, except LP -----	65	41 167	3 913	16 140	39.2	6 316	1 514	541
517	Petroleum and petroleum products -----	1 416	8 505 039	175 583	338 246	4.0	144 653	33 917	12 213
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	769	1 677 936	59 194	124 514	7.4	52 685	12 872	5 299
	Gasoline, kerosene, distillate, and residuals -----	709	1 591 465	57 599	114 861	7.2	48 303	11 802	4 844
	Liquified petroleum gas -----	60	86 471	1 595	9 653	11.2	4 382	1 070	455
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	647	6 827 103	116 389	213 732	3.1	91 968	21 045	6 914
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	472	1 361 247	99 788	193 135	14.2	104 980	25 008	7 537
5181	Beer and ale -----	387	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	85	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Wines and distilled spirits--licensed operations -----	85	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Wines and distilled spirits--state operated -----	-	-	-	-	-	-	-	-

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	Merchant wholesalers—Con.								
51	Nondurable goods—Con.								
519	Miscellaneous nondurable goods -----	2 252	2 394 999	239 412	343 785	14.4	165 824	39 549	18 975
5191	Farm supplies -----	1 360	1 155 243	132 092	170 377	14.7	75 544	18 246	9 141
	Farm supplies--farm dealers -----	1 126	766 683	87 853	116 161	15.2	51 146	12 364	6 614
	Farm supplies--wholesale dealer -----	234	388 560	44 239	54 216	14.0	24 398	5 882	2 527
5194	Tobacco and tobacco products-----	101	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	98	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	693	669 831	68 511	121 177	18.1	62 179	14 724	6 894
	Books, periodicals, and newspapers -----	104	167 310	14 332	27 115	16.2	14 444	3 442	1 712
	Art goods -----	112	50 584	7 747	13 808	27.3	6 727	1 627	821
	Flowers and florist supplies -----	170	106 639	10 264	27 101	25.4	14 137	3 421	1 765
	General merchandise -----	51	183 995	24 529	19 277	10.5	10 805	2 541	939
	Textile bags, bagging, and burlap -----	23	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Specialty advertising (sale of merchandise) -----	65	32 076	358	8 937	27.9	4 060	883	415
	Other nondurables, n.e.c. -----	168	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Manufacturers' sales branches and offices ---	3 348	33 181 515	1 050 210	1 818 239	5.5	904 564	219 735	56 337
50	Durable goods -----	1 722	18 810 145	640 591	1 122 272	6.0	604 129	145 155	36 278
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	134	6 547 456	114 907	119 144	1.8	72 467	16 946	4 446
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	61	5 939 102	61 121	61 919	1.0	38 692	9 378	2 443
5013	Automotive parts and supplies -----	40	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5014	Tires and tubes -----	33	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	75	579 384	16 651	26 904	4.6	11 891	2 806	795
5021	Furniture -----	24	41 119	1 973	4 761	11.6	2 780	628	189
5023	Home furnishings -----	51	538 265	14 678	22 143	4.1	9 111	2 178	606
503	Lumber and other construction materials -----	134	1 202 797	46 425	83 245	6.9	39 177	9 228	2 762
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	39	483 331	29 572	28 721	5.9	11 178	2 519	859
5039	Construction materials, n.e.c. -----	95	719 466	16 853	54 524	7.6	27 999	6 709	1 903
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	27	554 800	14 111	49 225	8.9	25 984	6 498	1 370
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	10	68 019	3 062	3 536	5.2	1 692	411	120
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	3	40 076	2 388	2 118	5.3	741	184	34
5043	Photographic equipment and supplies -----	14	446 705	8 661	43 571	9.8	23 551	5 903	1 216
505	Metals and minerals, except petroleum -----	116	2 103 278	36 096	45 397	2.2	22 572	5 401	1 247
5051	Metals service centers and offices -----	115	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores-----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	240	1 757 272	66 973	139 494	7.9	70 459	17 075	4 151
5063	Electrical apparatus and equipment -----	168	1 152 816	51 215	89 629	7.8	45 861	11 164	2 721
5064	Electrical appliances, and television and radio sets ---	26	327 038	12 730	29 623	9.1	13 981	3 424	842
5065	Electronic parts and equipment-----	46	277 418	3 028	20 242	7.3	10 617	2 487	588
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	67	427 542	16 858	32 528	7.6	14 070	3 859	1 055
5072	Hardware -----	25	71 422	8 075	8 644	12.1	4 449	1 377	424
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	15	186 729	2 984	3 705	2.0	1 939	465	173
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	19	149 803	4 686	16 864	11.3	5 426	1 402	347
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	8	19 588	1 113	3 315	16.9	2 256	615	111
508	Machinery, equipment, and supplies -----	910	5 534 040	326 783	620 056	11.2	344 273	82 562	20 247
5081	Commercial machines and equipment -----	191	1 176 835	52 183	299 832	25.5	185 042	43 622	9 729
5082	Construction and mining machinery and equipment ---	23	108 287	18 945	8 520	7.9	4 590	1 048	270
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	40	675 704	37 879	29 967	4.4	17 107	4 267	982
5084	Industrial machinery and equipment -----	425	1 969 031	129 508	170 447	8.7	85 672	20 578	5 495
5085	Industrial supplies -----	134	1 055 668	40 760	53 908	5.1	26 702	6 779	1 761
5086	Professional equipment and supplies -----	53	146 578	17 567	35 234	24.0	15 298	3 728	1 301
5087	Service establishment equipment and supplies -----	29	73 511	7 691	12 153	16.5	5 787	1 537	423
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	15	328 426	22 250	9 995	3.0	4 075	1 003	286
509	Miscellaneous durable goods -----	19	103 576	1 787	6 279	6.1	3 236	780	205
5093	Scrap and waste materials -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	3	4 087	-	378	9.2	242	60	13
5099	Durable goods, n.e.c. -----	16	99 489	1 787	5 901	5.9	2 994	720	192
51	Nondurable goods -----	1 626	14 371 370	409 619	695 967	4.8	300 435	74 580	20 059
511	Paper and paper products -----	137	980 752	16 939	68 534	7.0	35 769	8 531	2 587
5111	Printing and writing paper -----	15	434 832	3 847	10 050	2.3	5 818	1 368	338
5112	Stationery supplies -----	78	178 530	4 296	31 081	17.4	17 798	4 293	1 472
5113	Industrial and personal service paper -----	44	367 390	8 796	27 403	7.5	12 153	2 870	777
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	39	552 317	24 617	35 973	6.5	18 966	4 790	1 158
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	39	552 317	24 617	35 973	6.5	18 966	4 790	1 158
513	Apparel, piece goods, and notions -----	60	637 680	35 677	26 291	4.1	14 231	3 778	771
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	21	208 518	256	4 007	1.9	2 112	515	133
5134	Notions and other dry goods -----	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	15	217 251	12 295	14 445	6.6	7 536	2 178	383
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	16	171 992	18 900	4 686	2.7	3 167	762	166
5139	Footwear -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	Manufacturers' sales branches and offices— Con.								
51	Nondurable goods—Con.								
514	Groceries and related products -----	268	2 279 079	34 067	193 648	8.5	88 300	21 547	6 566
5141	Groceries, general-line -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5142	Frozen foods -----	3	19 143	173	749	3.9	223	57	25
5143	Dairy products -----	50	292 179	2 905	40 088	13.7	16 115	3 761	1 212
5144	Poultry and poultry products -----	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5145	Confectionery -----	20	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5146	Fish and seafood -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	35	450 123	11 017	53 882	12.0	24 187	6 010	1 741
5148	Fresh fruits and vegetables -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	151	1 366 635	16 887	87 096	6.4	42 232	10 273	3 073
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5154	Livestock -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	156	3 071 152	36 292	174 739	5.7	62 444	15 779	3 792
5161	Chemicals and allied products -----	156	3 071 152	36 292	174 739	5.7	62 444	15 779	3 792
517	Petroleum and petroleum products -----	695	5 986 544	226 053	113 432	1.9	47 266	12 005	2 496
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	653	2 616 031	165 396	91 466	3.5	37 797	9 585	1 926
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	42	3 370 513	60 657	21 966	0.7	9 469	2 420	570
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	7	197 585	549	7 439	3.8	1 575	398	112
5181	Beer and ale -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	7	197 585	549	7 439	3.8	1 575	398	112
519	Miscellaneous nondurable goods -----	264	666 261	35 425	75 911	11.4	31 884	7 752	2 577
5191	Farm supplies -----	79	365 487	17 293	25 497	7.0	10 308	2 566	870
5194	Tobacco and tobacco products -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	131	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	52	144 760	3 220	17 076	11.8	8 425	2 111	582
	Agents, brokers, and commission merchants --	2 276	7 999 225	41 318	389 678	4.9	192 129	44 471	16 290
50	Durable goods -----	1 390	3 879 646	30 492	241 619	6.2	118 964	27 703	7 676
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	74	343 185	1 390	16 030	4.7	9 082	2 354	836
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	12	78 584	99	3 017	3.8	1 317	554	400
5013	Automotive parts and supplies -----	61	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5014	Tires and tubes -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	154	356 490	1 327	20 696	5.8	9 567	2 320	576
5021	Furniture -----	83	199 124	994	11 393	5.7	5 026	1 185	312
5023	Home furnishings -----	71	157 366	333	9 303	5.9	4 541	1 135	264
503	Lumber and other construction materials -----	52	114 284	842	8 040	7.0	4 056	921	286
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	22	50 452	453	3 306	6.6	1 670	429	142
5039	Construction materials, n.e.c. -----	30	63 832	389	4 734	7.4	2 386	492	144
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	66	234 330	525	11 443	4.9	5 709	1 318	305
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	42	193 754	466	9 239	4.8	4 748	1 080	243
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	19	36 214	3	1 982	5.5	862	216	56
5043	Photographic equipment and supplies -----	5	4 362	56	222	5.1	99	22	6
505	Metals and minerals, except petroleum -----	53	266 958	894	7 585	2.8	4 303	1 001	158
5051	Metals service centers and offices -----	48	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	298	872 040	2 002	50 909	5.8	26 559	5 974	1 637
5063	Electrical apparatus and equipment -----	126	357 327	940	22 459	6.3	11 508	2 745	841
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	24	142 392	230	6 639	4.7	3 746	701	140
5065	Electronic parts and equipment -----	148	372 321	832	21 811	5.9	11 305	2 528	656
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	141	330 156	2 770	24 161	7.3	12 347	2 871	796
5072	Hardware -----	40	112 884	114	6 728	6.0	3 834	857	231
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	52	124 637	2 088	10 018	8.0	4 411	988	309
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	46	89 475	559	7 121	8.0	3 953	987	249
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	3	3 160	9	294	9.3	149	39	7
508	Machinery, equipment, and supplies -----	491	1 256 562	20 022	96 227	7.7	44 363	10 286	2 776
5081	Commercial machines and equipment -----	68	95 402	1 158	9 450	9.9	4 363	966	339
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	17	22 743	627	3 109	13.7	1 491	293	93
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	18	39 070	1 989	4 273	10.9	1 926	558	134
5084	Industrial machinery and equipment -----	215	761 606	9 245	42 498	5.6	20 417	4 818	1 272
5085	Industrial supplies -----	86	222 906	6 344	27 227	12.2	11 622	2 586	620
5086	Professional equipment and supplies -----	42	46 174	517	4 659	10.1	2 112	526	173
5087	Service establishment equipment and supplies -----	18	19 539	14	1 400	7.2	658	160	55
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	27	49 122	128	3 611	7.4	1 774	379	90
509	Miscellaneous durable goods -----	61	105 641	720	6 528	6.2	2 978	658	306
5093	Scrap and waste materials -----	8	30 228	4	1 024	3.4	463	161	53
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	13	13 203	77	1 635	12.4	705	149	134
5099	Durable goods, n.e.c. -----	40	62 210	639	3 869	6.2	1 810	348	111

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	Agents, brokers, and commission merchants— Con.								
51	Nondurable goods -----	886	4 119 579	10 826	148 059	3.6	73 165	16 768	8 614
511	Paper and paper products -----	36	96 731	237	3 872	4.0	2 135	493	145
5111	Printing and writing paper -----	5	7 193	181	391	5.4	239	85	22
5112	Stationery supplies -----	18	46 840	53	2 165	4.6	1 213	231	80
5113	Industrial and personal service paper -----	13	42 698	3	1 316	3.1	683	177	43
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	16	77 753	98	3 942	5.1	2 139	514	127
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	16	77 753	98	3 942	5.1	2 139	514	127
513	Apparel, piece goods, and notions -----	142	324 895	1 875	17 555	5.4	8 658	2 007	605
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	31	73 084	149	2 558	3.5	1 417	364	106
5134	Notions and other dry goods -----	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	27	61 768	1 478	3 918	6.3	1 893	471	124
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	71	156 305	232	9 178	5.9	4 163	872	324
5139	Footwear -----	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	235	1 555 332	827	53 746	3.5	30 382	7 035	2 552
5141	Groceries, general-line -----	34	313 110	11	11 809	3.8	6 599	1 398	458
5142	Frozen foods -----	17	93 999	6	2 588	2.8	1 449	366	107
5143	Dairy products -----	25	21 149	11	1 166	5.5	702	174	71
5144	Poultry and poultry products -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5145	Confectionery -----	17	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5146	Fish and seafood -----	10	22 805	28	930	4.1	395	74	33
5147	Meat and meat products -----	8	52 079	187	1 827	3.5	717	166	87
5148	Fresh fruits and vegetables -----	32	128 697	248	7 245	5.6	3 922	1 090	544
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	89	876 432	330	26 051	3.0	15 337	3 535	1 162
515	Farm-product raw materials -----	189	1 454 041	3 929	29 712	2.0	13 349	3 007	3 800
5152	Cotton -----	13	55 575	-	748	1.3	314	84	42
5153	Grain -----	14	144 989	52	1 109	0.8	556	120	46
5154	Livestock -----	142	1 175 207	1 773	24 368	2.1	10 989	2 464	3 584
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	20	78 270	2 104	3 487	4.5	1 490	339	128
516	Chemicals and allied products -----	42	87 209	575	5 076	5.8	2 652	634	228
5161	Chemicals and allied products -----	42	87 209	575	5 076	5.8	2 652	634	228
517	Petroleum and petroleum products -----	84	294 880	763	14 818	5.0	4 537	908	312
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	32	33 364	262	3 227	9.7	1 289	251	134
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	52	261 516	501	11 591	4.4	3 248	657	178
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	12	6 590	150	998	15.1	441	94	50
5181	Beer and ale -----	11	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	130	222 148	2 372	18 340	8.3	8 872	2 076	795
5191	Farm supplies -----	45	51 179	867	4 563	8.9	2 050	511	228
5194	Tobacco and tobacco products -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	6	11 058	-	755	6.8	361	103	27
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	79	159 911	1 505	13 022	8.1	6 461	1 462	540

¹Includes payroll.

Table 2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales ¹			Payroll, entire year		
		1977 (number)	1972 (number)	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977
	All types of operations -----	26 370	24 334	87 681 954	42 188 972	107.8	3 853 446	2 119 549	81.8
50	Durable goods -----	15 920	13 335	43 420 500	21 966 241	97.7	2 498 902	1 346 387	85.6
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	2 485	2 369	10 193 742	5 580 600	82.7	330 296	196 266	68.3
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	415	364	7 762 505	4 010 252	93.6	117 915	64 034	84.1
5013	Automotive parts and supplies -----	1 840	1 785	2 044 024	1 294 425	57.9	187 233	114 666	63.3
5014	Tires and tubes -----	230	220	387 213	275 923	40.3	25 148	17 566	43.2
502	Furniture and home furnishings -----	777	547	1 837 796	687 312	167.4	126 858	52 765	140.4
5021	Furniture -----	332	242	467 601	223 366	109.3	33 315	19 183	73.7
5023	Home furnishings -----	445	305	1 370 195	463 946	195.3	93 543	33 582	178.6
503	Lumber and other construction materials -----	1 022	997	3 073 604	1 616 216	90.2	169 693	101 643	67.0
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	412	433	1 723 067	905 727	90.2	86 526	52 674	64.3
5039	Construction materials, n.e.c. -----	610	564	1 350 537	710 489	90.1	83 167	48 969	69.8
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	399	374	1 173 214	673 010	74.3	67 815	44 531	52.3
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	234	212	508 645	241 979	110.2	28 569	15 068	89.6
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	94	82	148 769	91 898	61.9	8 747	6 426	36.1
5043	Photographic equipment and supplies -----	71	80	515 800	339 133	52.1	30 499	23 037	32.4
505	Metals and minerals, except petroleum -----	785	573	5 461 880	3 379 319	61.6	171 200	117 497	45.7
5051	Metals service centers and offices -----	769	567	5 360 323	(D)	(D)	169 940	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	16	6	101 557	(D)	(D)	1 260	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	1 666	1 252	4 583 551	2 679 607	71.1	263 843	147 775	78.5
5063	Electrical apparatus and equipment -----	910	657	2 660 533	1 538 477	72.9	150 754	80 400	87.5
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	216	194	948 693	732 214	29.6	50 862	34 285	48.4
5065	Electronic parts and equipment -----	540	401	974 325	408 916	138.3	62 227	33 090	88.1
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	1 294	1 158	2 155 155	1 215 479	77.3	172 329	115 472	49.2
5072	Hardware -----	391	332	659 938	393 200	67.8	64 826	47 682	36.0
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	463	385	834 521	434 805	91.9	53 731	31 229	72.1
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	340	352	546 458	281 869	93.9	38 888	27 429	41.8
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	100	89	114 238	105 605	8.2	14 884	9 132	63.0
508	Machinery, equipment, and supplies -----	6 641	5 345	13 803 139	5 550 733	148.7	1 102 435	521 986	111.2
5081	Commercial machines and equipment -----	931	726	1 722 600	710 194	142.6	260 018	120 850	115.2
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	354	250	1 093 298	439 401	148.8	99 213	44 171	124.6
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	924	972	1 593 355	765 771	108.1	101 359	58 629	72.9
5084	Industrial machinery and equipment -----	2 188	1 450	5 125 946	1 682 545	204.7	298 721	119 482	150.0
5085	Industrial supplies -----	1 036	882	2 511 456	1 116 677	124.9	174 598	81 073	115.4
5086	Professional equipment and supplies -----	526	397	714 684	375 147	90.5	88 528	41 648	112.6
5087	Service establishment equipment and supplies -----	457	458	337 249	222 674	51.5	40 336	28 852	39.8
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	225	210	704 551	238 324	195.6	39 662	27 281	45.4
509	Miscellaneous durable goods -----	851	720	1 138 419	583 965	94.9	94 433	48 452	94.9
5093	Scrap and waste materials -----	394	379	581 068	294 083	97.6	53 064	28 162	88.4
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	160	103	168 935	98 712	71.1	15 677	7 752	102.2
5099	Durable goods, n.e.c. -----	297	238	388 416	191 170	103.2	25 692	12 538	104.9
51	Nondurable goods -----	10 450	10 999	44 261 454	20 222 731	118.9	1 354 544	773 162	75.2
511	Paper and paper products -----	702	580	1 789 108	804 501	122.4	120 987	60 382	100.4
5111	Printing and writing paper -----	85	76	627 254	260 886	140.4	21 951	11 810	85.9
5112	Stationery supplies -----	412	314	486 777	181 653	168.0	57 398	27 190	111.1
5113	Industrial and personal service paper -----	205	190	675 077	361 962	86.5	41 638	21 382	94.7
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	247	241	1 134 963	692 398	63.9	54 695	33 813	61.8
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	247	241	1 134 963	692 398	63.9	54 695	33 813	61.8
513	Apparel, piece goods, and notions -----	532	443	1 357 978	876 997	54.8	59 782	43 458	37.6
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	149	122	393 627	285 054	38.1	14 830	9 629	54.0
5134	Notions and other dry goods -----	47	54	76 210	67 360	13.1	5 149	3 448	49.3
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	114	92	361 600	261 268	38.4	15 237	12 132	25.6
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	177	147	435 689	227 135	91.8	17 145	14 918	14.9
5139	Footwear -----	45	28	90 852	36 180	151.1	7 421	3 331	122.8
514	Groceries and related products -----	2 001	2 055	9 145 853	5 306 251	72.4	410 791	247 311	66.1
5141	Groceries, general-line -----	182	140	2 729 603	1 487 567	83.5	103 678	57 169	81.4
5142	Frozen foods -----	96	83	357 248	193 262	84.9	18 685	8 440	121.4
5143	Dairy products -----	196	213	474 309	300 625	57.8	25 545	19 212	33.0
5144	Poultry and poultry products -----	113	141	289 196	153 526	88.4	11 272	7 997	41.0
5145	Confectionery -----	167	141	227 195	134 710	68.7	13 901	8 045	72.8
5146	Fish and seafood -----	95	76	136 308	65 413	108.4	5 068	3 517	44.1
5147	Meat and meat products -----	260	294	1 264 168	864 756	46.2	73 204	45 037	62.5
5148	Fresh fruits and vegetables -----	371	402	871 340	524 431	66.1	60 190	39 716	51.6
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	521	565	2 796 486	1 581 961	76.8	99 248	58 178	70.6
515	Farm-product raw materials -----	983	1 063	7 402 015	3 885 574	90.5	82 012	51 601	58.9
5152	Cotton -----	127	137	2 325 477	825 772	181.6	13 732	6 806	101.8
5153	Grain -----	502	531	3 075 010	1 049 183	193.1	39 210	22 425	74.8
5154	Livestock -----	253	290	1 598 793	1 806 527	-11.5	18 017	15 007	20.1
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	101	105	402 735	204 092	97.3	11 053	7 363	50.1
516	Chemicals and allied products -----	653	448	3 796 244	1 381 993	174.7	116 245	50 889	128.4
5161	Chemicals and allied products -----	653	448	3 796 244	1 381 993	174.7	116 245	50 889	128.4
517	Petroleum and petroleum products -----	2 195	2 916	14 786 463	3 986 301	270.9	196 456	95 513	105.7
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	1 454	2 211	4 327 331	2 287 497	89.2	91 771	60 321	52.1
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	741	705	10 459 132	1 698 804	515.7	104 685	35 192	197.5
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	491	504	1 565 422	1 036 889	51.0	106 996	57 955	84.6
5181	Beer and ale -----	398	413	829 368	480 958	72.4	73 839	38 273	92.9
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	93	91	736 054	555 931	32.4	33 157	19 682	68.5
519	Miscellaneous nondurable goods -----	2 646	2 749	3 283 408	2 251 827	45.8	206 580	132 240	56.2
5191	Farm supplies -----	1 484	1 592	1 571 909	975 726	61.1	87 902	52 451	67.6
5194	Tobacco and tobacco products -----	103	114	506 205	311 362	62.6	18 598	11 087	67.7
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	235	218	230 792	139 278	65.7	23 015	13 523	70.2
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	824	825	974 502	825 461	18.1	77 065	55 179	39.7

See footnotes at end of table.

Table 2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales ¹			Payroll, entire year		
		1977 (number)	1972 (number)	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977
	Merchant wholesalers -----	20 746	18 627	46 501 214	22 416 565	107.4	2 756 753	1 509 977	82.6
50	Durable goods -----	12 808	10 754	20 730 709	11 042 156	87.7	1 775 809	958 476	85.3
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	2 277	2 157	3 303 101	1 856 450	77.9	248 747	144 326	72.4
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	342	289	1 744 819	893 895	95.2	77 906	38 265	103.6
5013	Automotive parts and supplies -----	1 739	1 674	1 360 113	856 093	58.9	154 921	94 196	64.5
5014	Tires and tubes -----	196	194	198 169	106 462	86.1	15 920	11 865	34.2
502	Furniture and home furnishings -----	548	382	901 922	374 172	141.0	105 400	41 449	154.3
5021	Furniture -----	225	165	227 358	110 181	106.3	25 509	14 009	82.1
5023	Home furnishings -----	323	217	674 564	263 991	155.5	79 891	27 440	191.1
503	Lumber and other construction materials -----	836	779	1 756 523	952 610	84.4	126 460	76 125	66.1
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	351	359	1 189 284	682 830	74.2	73 678	45 197	63.0
5039	Construction materials, n.e.c. -----	485	420	567 239	269 780	110.3	52 782	30 928	70.7
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	306	300	384 084	211 178	81.9	36 122	19 989	80.7
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	182	173	246 872	121 967	102.4	22 129	11 216	97.3
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	72	70	72 479	53 199	36.2	7 144	4 860	47.0
5043	Photographic equipment and supplies -----	52	57	64 733	36 012	79.8	6 849	3 913	75.0
505	Metals and minerals, except petroleum -----	616	434	3 091 644	2 142 652	44.3	144 325	100 787	43.2
5051	Metals service centers and offices -----	606	429	3 035 102	(D)	(D)	143 368	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	10	5	56 542	(D)	(D)	957	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	1 128	809	1 954 239	1 169 371	67.1	166 825	93 793	77.9
5063	Electrical apparatus and equipment -----	616	422	1 150 390	611 077	88.3	93 385	49 444	88.9
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	166	132	479 263	391 150	22.5	33 135	22 357	48.2
5065	Electronic parts and equipment -----	346	255	324 586	167 144	94.2	40 305	21 992	83.3
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	1 086	968	1 397 457	840 457	66.3	145 912	97 047	50.4
5072	Hardware -----	326	273	475 632	282 718	68.2	56 543	40 716	38.9
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	396	337	523 155	318 594	64.2	47 381	27 719	70.9
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	275	287	307 180	197 594	55.5	29 509	22 787	29.5
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	89	71	91 490	41 551	120.2	12 479	5 825	114.2
508	Machinery, equipment, and supplies -----	5 240	4 261	7 012 537	3 056 080	129.5	713 799	341 407	109.1
5081	Commercial machines and equipment -----	672	542	450 363	198 653	126.7	70 613	36 140	95.4
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	314	214	962 268	373 869	157.4	93 132	40 348	130.8
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	866	901	878 581	456 988	92.3	82 326	45 173	82.2
5084	Industrial machinery and equipment -----	1 548	996	2 395 309	902 329	165.5	192 632	73 023	163.8
5085	Industrial supplies -----	816	700	1 232 882	505 126	144.1	136 274	62 231	119.0
5086	Professional equipment and supplies -----	431	319	521 932	262 347	98.9	71 118	33 417	112.8
5087	Service establishment equipment and supplies -----	410	411	244 199	151 925	60.7	33 891	25 202	34.5
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	183	178	327 003	204 843	59.6	33 813	25 873	30.7
509	Miscellaneous durable goods -----	771	664	929 202	439 186	111.6	88 219	43 553	102.6
5093	Scrap and waste materials -----	386	367	550 840	253 392	117.4	52 601	27 289	92.8
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	144	83	151 645	75 327	101.3	14 730	6 997	110.5
5099	Durable goods, n.e.c. -----	241	214	226 717	110 467	105.2	20 888	9 267	125.4
51	Nondurable goods -----	7 938	7 873	25 770 505	11 374 409	126.6	980 944	551 501	77.9
511	Paper and paper products -----	529	424	711 625	319 056	123.0	83 083	39 717	109.2
5111	Printing and writing paper -----	65	53	185 229	97 543	89.9	15 894	8 516	86.6
5112	Stationery supplies -----	316	234	261 407	87 990	197.1	38 387	15 802	142.9
5113	Industrial and personal service paper -----	148	137	264 989	133 523	98.5	28 802	15 399	87.0
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	192	189	504 893	324 150	55.8	33 590	21 782	54.2
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	192	189	504 893	324 150	55.8	33 590	21 782	54.2
513	Apparel, piece goods, and notions -----	330	306	395 403	311 907	26.8	36 893	26 500	39.2
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	97	85	112 025	(D)	(D)	11 301	(D)	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	36	37	30 238	(D)	(D)	3 587	(D)	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	72	66	82 581	58 880	40.3	5 808	4 558	27.4
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	90	95	107 392	(D)	(D)	9 815	(D)	(D)
5139	Footwear -----	35	23	63 167	(D)	(D)	6 382	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	1 498	1 552	5 311 442	3 204 973	65.7	292 109	174 851	67.1
5141	Groceries, general-line -----	148	140	2 416 493	1 487 567	62.4	97 079	57 169	69.8
5142	Frozen foods -----	76	61	244 106	119 393	104.5	17 013	7 085	140.1
5143	Dairy products -----	121	124	160 981	80 449	100.1	8 728	5 859	49.0
5144	Poultry and poultry products -----	101	127	217 747	121 712	78.9	9 777	6 830	43.1
5145	Confectionery -----	130	112	100 584	56 385	78.4	8 592	4 448	93.2
5146	Fish and seafood -----	85	69	113 503	61 703	84.0	4 673	3 367	38.8
5147	Meat and meat products -----	217	253	761 966	532 342	43.1	48 300	31 496	53.4
5148	Fresh fruits and vegetables -----	339	349	742 643	393 596	88.7	56 268	34 136	64.8
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	281	317	553 419	351 826	57.3	41 679	24 461	70.4
515	Farm-product raw materials -----	794	840	5 947 974	2 386 861	149.2	68 663	39 835	72.4
5152	Cotton -----	114	118	2 269 902	780 619	190.8	13 418	6 281	113.6
5153	Grain -----	488	512	2 930 021	918 059	219.2	38 654	21 696	78.2
5154	Livestock -----	111	130	423 586	530 677	-20.2	7 028	5 249	33.9
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	81	80	324 465	157 506	106.0	9 563	6 609	44.7
516	Chemicals and allied products -----	455	296	637 883	296 086	115.4	51 149	23 979	113.3
5161	Chemicals and allied products -----	455	296	637 883	296 086	115.4	51 149	23 979	113.3
517	Petroleum and petroleum products -----	1 416	1 452	8 505 039	2 110 395	303.0	144 653	65 518	120.8
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	769	788	1 677 936	620 456	170.4	52 685	33 507	57.2
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	647	664	6 827 103	1 489 939	358.2	91 968	32 011	187.3
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	472	481	1 361 247	845 914	60.9	104 980	55 808	88.1
5181	Beer and ale -----	387	400	(D)	470 277	(D)	(D)	37 604	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	85	81	(D)	375 637	(D)	(D)	18 204	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	2 252	2 333	2 394 999	1 575 067	52.1	165 824	103 511	60.2
5191	Farm supplies -----	1 360	1 429	1 155 243	670 695	72.2	75 544	43 984	71.8
5194	Tobacco and tobacco products -----	101	111	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	98	129	(D)	52 504	(D)	(D)	5 287	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	693	664	669 831	(D)	(D)	62 179	(D)	(D)

See footnotes at end of table.

Table 2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales ¹			Payroll, entire year		
		1977 (number)	1972 (number)	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977
	Manufacturers' sales branches and offices -----	3 348	3 722	33 181 515	15 057 502	120.4	904 564	502 760	79.9
50	Durable goods -----	1 722	1 442	18 810 145	9 286 216	102.6	604 129	326 216	85.2
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	134	129	6 547 456	3 506 275	86.7	72 467	43 338	67.2
502	Furniture and home furnishings -----	75	61	579 384	160 184	261.7	11 891	6 039	96.9
503	Lumber and other construction materials -----	134	151	1 202 797	586 964	104.9	39 177	23 386	67.5
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	27	30	554 800	359 429	54.4	25 984	21 417	21.3
505	Metals and minerals, except petroleum -----	116	99	2 103 278	1 153 047	82.4	22 572	15 118	49.3
506	Electrical goods -----	240	200	1 757 272	1 123 628	56.4	70 459	40 927	72.2
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -	67	60	427 542	194 843	119.4	14 070	10 197	38.0
508	Machinery, equipment, and supplies -----	910	696	5 534 040	2 149 655	157.4	344 273	162 699	111.6
509	Miscellaneous durable goods -----	19	16	103 576	52 191	98.5	3 236	3 095	4.6
51	Nondurable goods -----	1 626	2 280	14 371 370	5 771 286	149.0	300 435	176 544	70.2
511	Paper and paper products -----	137	116	980 752	353 071	177.8	35 769	18 687	91.4
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	39	34	552 317	(D)	(D)	18 966	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	60	63	637 680	418 243	52.5	14 231	13 439	5.9
514	Groceries and related products -----	268	252	2 279 079	1 119 493	103.6	88 300	52 543	68.1
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
516	Chemicals and allied products -----	156	125	3 071 152	1 062 449	189.1	62 444	25 918	140.9
517	Petroleum and petroleum products -----	695	1 423	5 986 544	1 840 255	225.3	47 266	28 909	63.5
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	7	11	197 585	(D)	(D)	1 575	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	264	256	666 261	480 982	38.5	31 884	24 628	29.5
	Agents, brokers, and commission merchants -----	2 276	1 985	7 999 225	4 714 905	69.7	192 129	106 812	79.9
50	Durable goods -----	1 390	1 139	3 879 646	1 637 869	136.9	118 964	61 695	92.8
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	74	83	343 185	217 875	57.5	9 082	8 602	5.6
502	Furniture and home furnishings -----	154	104	356 490	152 956	133.1	9 567	5 277	81.3
503	Lumber and other construction materials -----	52	67	114 284	76 642	49.1	4 056	2 132	90.2
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	66	44	234 330	102 403	128.8	5 709	3 125	82.7
505	Metals and minerals, except petroleum -----	53	40	266 958	83 620	219.3	4 303	1 592	170.3
506	Electrical goods -----	298	243	872 040	386 608	125.6	26 559	13 055	103.4
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -	141	130	330 156	180 179	83.2	12 347	8 228	50.1
508	Machinery, equipment, and supplies -----	491	388	1 256 562	344 998	264.2	44 363	17 880	148.1
509	Miscellaneous durable goods -----	61	40	105 641	92 588	14.1	2 978	1 804	65.1
51	Nondurable goods -----	886	846	4 119 579	3 077 036	33.9	73 165	45 117	62.2
511	Paper and paper products -----	36	40	96 731	132 374	-26.9	2 135	1 978	7.9
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	16	18	77 753	(D)	(D)	2 139	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	142	74	324 895	146 847	121.2	8 658	3 519	146.0
514	Groceries and related products -----	235	251	1 555 332	981 785	58.4	30 382	19 917	52.5
515	Farm-product raw materials -----	189	223	1 454 041	1 498 713	-3.0	13 349	11 766	13.5
516	Chemicals and allied products -----	42	27	87 209	23 458	271.8	2 652	992	167.3
517	Petroleum and petroleum products -----	84	41	294 880	35 651	727.1	4 537	1 086	317.8
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	12	12	6 590	(D)	(D)	441	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	130	160	222 148	195 778	13.5	8 872	4 101	116.3

¹Includes sales taxes and finance charges in 1972 but not in 1977.

Table 3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales per establishment ¹		Sales per employee ^{1 2}		Payroll per employee ²		Annual payroll as percent of operating expenses		Ending inventories as percent of sales	
		1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977	1972	1977	1972
	All types of operations -----	3 325 065	1 733 746	283 196	161 656	12 446	8 121	49.0	55.9	6.5	7.1
50	Durable goods -----	2 727 418	1 647 262	233 149	143 692	13 418	8 807	50.8	55.8	8.7	8.6
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	4 102 109	2 355 677	375 184	227 547	12 157	8 003	54.5	56.0	5.7	5.8
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	18 704 831	11 017 176	916 254	560 169	13 918	8 945	54.9	52.9	3.4	3.6
5013	Automotive parts and supplies -----	1 110 883	725 168	121 944	84 075	11 170	7 448	55.0	58.3	13.1	12.0
5014	Tires and tubes -----	1 683 535	1 254 195	200 007	140 062	12 990	8 917	49.4	53.4	12.2	9.0
502	Furniture and home furnishings -----	2 365 246	1 256 512	199 457	119 574	13 768	9 180	45.8	57.8	7.1	9.5
5021	Furniture -----	1 408 437	923 000	168 992	105 911	12 040	9 096	48.4	54.7	7.9	12.6
5023	Home furnishings -----	3 079 090	1 521 134	212 532	127 493	14 510	9 228	45.0	59.7	6.9	8.0
503	Lumber and other construction materials -----	3 007 440	1 621 079	226 100	127 683	12 483	8 030	48.0	53.1	6.4	7.0
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	4 182 201	2 091 748	241 495	128 563	12 127	7 477	46.6	53.6	7.6	8.6
5039	Construction materials, n.e.c. -----	2 213 995	1 259 732	209 094	126 579	12 876	8 724	49.6	52.6	5.0	5.0
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	2 940 386	1 799 492	242 450	154 113	14 014	10 197	47.4	55.4	7.6	6.1
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	2 173 697	1 141 410	223 777	140 604	12 569	8 755	47.4	51.6	11.7	10.2
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	1 582 649	1 120 707	189 999	116 770	11 171	8 165	34.5	50.1	9.6	6.9
5043	Photographic equipment and supplies -----	7 264 789	4 239 162	289 288	182 428	17 105	12 392	53.3	60.1	3.1	3.0
505	Metals and minerals, except petroleum -----	6 957 809	5 897 590	480 884	249 065	15 073	8 660	46.1	51.4	9.0	8.1
5051	Metals service centers and offices -----	6 970 511	(D)	474 785	(D)	15 052	(D)	46.1	(D)	9.1	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	6 347 313	(D)	1 493 485	(D)	18 529	(D)	46.7	(D)	1.6	(D)
506	Electrical goods -----	2 751 231	2 140 261	244 144	171 495	14 054	9 458	50.1	52.6	7.1	7.6
5063	Electrical apparatus and equipment -----	2 923 663	2 341 670	248 393	178 333	14 075	9 320	51.5	57.8	7.2	6.3
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -	4 392 097	3 774 299	274 586	213 349	14 721	9 990	48.1	41.1	8.5	9.9
5065	Electronic parts and equipment -----	1 804 306	1 019 741	211 442	114 671	13 504	9 279	48.5	56.6	5.8	8.1
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	1 665 498	1 049 636	155 461	98 571	12 431	9 364	50.0	61.7	11.4	11.4
5072	Hardware -----	1 687 821	1 184 337	119 967	83 411	11 784	10 115	48.1	73.1	14.5	14.1
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	1 802 421	1 129 364	186 987	111 517	12 039	8 009	53.8	55.5	9.2	9.8
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	1 607 229	800 764	187 464	100 345	13 341	9 765	47.5	55.2	10.8	12.6
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	1 142 380	1 186 573	116 096	116 177	15 126	10 046	53.1	57.0	13.0	4.6
508	Machinery, equipment, and supplies -----	2 078 473	1 038 491	177 052	97 472	14 141	9 166	52.9	57.6	11.6	12.3
5081	Commercial machines and equipment -----	1 850 269	978 229	110 070	62 374	16 615	10 614	58.7	68.3	6.1	9.5
5082	Construction and mining machinery and equipment -	3 088 412	1 757 604	171 471	100 965	15 560	10 150	54.8	55.2	32.6	28.0
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	1 724 410	787 830	173 474	94 226	11 035	7 214	53.3	56.5	17.5	15.9
5084	Industrial machinery and equipment -----	2 342 754	1 160 376	255 607	134 346	14 896	9 540	50.3	53.6	8.4	9.8
5085	Industrial supplies -----	2 424 185	1 266 074	202 520	127 358	14 079	9 246	50.7	54.7	9.1	9.3
5086	Professional equipment and supplies -----	1 358 715	944 955	93 009	71 950	11 521	7 988	54.4	61.7	13.3	10.9
5087	Service establishment equipment and supplies -----	737 963	486 188	90 683	60 247	10 846	7 806	49.0	53.9	11.8	8.0
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	3 131 338	1 134 876	243 621	82 751	13 714	9 473	46.8	50.4	9.5	17.9
509	Miscellaneous durable goods -----	1 337 743	811 063	120 315	82 237	9 980	6 823	44.3	50.3	10.0	8.8
5093	Scrap and waste materials -----	1 474 792	775 945	97 971	63 723	8 947	6 102	42.5	48.3	9.6	8.8
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	1 055 844	958 369	123 220	110 912	11 435	8 710	48.7	55.9	15.4	12.0
5099	Durable goods, n.e.c. -----	1 307 798	803 235	179 822	119 781	11 894	7 856	45.8	51.9	8.3	7.2
51	Nondurable goods -----	4 235 546	1 838 597	358 738	187 057	10 979	7 152	46.0	56.1	4.4	5.4
511	Paper and paper products -----	2 548 587	1 387 071	180 572	112 251	12 211	8 425	53.9	56.4	5.5	5.4
5111	Printing and writing paper -----	7 379 459	3 432 711	377 409	195 713	13 208	8 860	56.6	53.6	3.5	4.7
5112	Stationery supplies -----	1 181 498	578 513	95 954	53 396	11 314	7 992	55.1	55.5	8.9	8.2
5113	Industrial and personal service paper -----	3 293 059	1 905 063	212 757	148 833	13 123	8 792	51.2	59.2	5.0	4.5
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	4 594 992	2 873 021	225 370	154 934	10 861	7 566	52.0	54.3	8.2	8.0
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	4 594 992	2 873 021	225 370	154 934	10 861	7 566	52.0	54.3	8.2	8.0
513	Apparel, piece goods, and notions -----	2 552 590	1 979 677	267 161	187 995	11 761	9 316	46.9	56.4	6.8	5.6
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	2 641 792	2 336 508	286 483	270 193	10 793	9 127	48.2	53.4	3.4	3.7
5134	Notions and other dry goods -----	1 621 489	1 247 407	138 312	134 720	9 345	6 896	51.4	50.9	9.7	9.7
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	3 171 930	2 839 870	335 125	227 784	14 121	10 577	42.3	61.5	6.8	4.4
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	2 461 520	1 545 136	280 186	146 918	11 026	9 649	49.9	57.9	7.1	5.4
5139	Footwear -----	2 018 933	1 292 143	173 382	86 763	14 162	7 988	45.3	49.2	16.8	23.6
514	Groceries and related products -----	4 570 641	2 582 117	229 668	144 802	10 316	6 749	49.0	49.9	3.3	3.9
5141	Groceries, general-line -----	14 997 819	10 625 479	313 675	201 077	11 914	7 728	52.6	56.2	5.7	6.9
5142	Frozen foods -----	3 721 333	2 328 458	241 547	156 741	12 634	6 845	50.3	49.4	4.8	4.2
5143	Dairy products -----	2 419 944	1 411 385	217 473	124 482	11 713	7 955	42.9	42.9	1.3	1.7
5144	Poultry and poultry products -----	2 559 257	1 088 837	217 768	101 740	8 488	5 300	46.3	47.1	2.7	3.2
5145	Confectionery -----	1 360 449	955 390	167 055	112 352	10 221	6 710	51.3	52.3	3.9	6.9
5146	Fish and seafood -----	1 434 821	860 697	243 843	105 846	9 066	5 691	44.2	27.7	3.4	2.6
5147	Meat and meat products -----	4 862 185	2 941 347	194 129	141 000	11 241	7 343	48.8	48.6	2.7	3.0
5148	Fresh fruits and vegetables -----	2 348 625	1 304 555	90 201	58 361	6 231	4 420	47.2	50.0	1.5	1.7
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	5 367 535	2 799 931	347 778	221 130	12 343	8 132	48.7	50.7	2.0	2.5
515	Farm-product raw materials -----	7 530 025	3 655 291	701 214	367 326	7 769	4 878	32.8	36.9	6.9	8.7
5152	Cotton -----	18 310 842	6 027 533	2 377 788	986 585	14 041	8 131	22.9	27.2	13.4	19.4
5153	Grain -----	6 125 518	1 975 863	848 981	314 221	10 826	6 716	35.0	40.1	4.6	12.5
5154	Livestock -----	6 319 340	6 229 403	335 458	357 162	3 780	2 967	38.4	37.2	0.5	1.1
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	3 987 475	1 943 733	338 433	151 854	9 288	5 478	35.1	39.8	12.1	12.2
516	Chemicals and allied products -----	5 813 544	3 084 806	479 990	289 787	14 698	10 671	39.9	44.5	2.2	2.1
5161	Chemicals and allied products -----	5 813 544	3 084 806	479 990	289 787	14 698	10 671	39.9	44.5	2.2	2.1
517	Petroleum and petroleum products -----	6 736 430	1 367 044	984 386	301 855	13 079	7 233	42.1	(NA)	2.7	3.6
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	2 976 156	1 034 598	588 032	273 167	12 471	7 203	41.9	(NA)	5.2	3.7
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	14 114 888	2 409 651	1 365 066	351 574	13 663	7 283	42.3	(NA)	1.7	3.4

See footnotes at end of table.

Table 3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales per establishment ¹		Sales per employee ^{1 2}		Payroll per employee ²		Annual payroll as percent of operating expenses		Ending inventories as percent of sales	
		1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977	1972	1977	1972
	All types of operations—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	3 188 232	2 057 319	203 328	165 876	13 897	9 271	53.1	52.9	6.4	7.4
5181	Beer and ale -----	2 083 839	1 164 547	156 573	114 952	13 940	9 147	52.7	54.5	4.7	4.5
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	7 914 559	6 109 132	306 434	268 955	13 804	9 522	53.9	50.1	8.3	10.0
519	Miscellaneous nondurable goods -----	1 240 895	819 144	146 928	110 601	9 244	6 495	47.2	48.7	8.4	6.8
5191	Farm supplies -----	1 059 238	612 893	153 522	106 941	8 585	5 749	43.9	46.0	9.6	6.9
5194	Tobacco and tobacco products -----	4 914 612	2 731 246	244 780	184 238	8 993	6 560	50.8	57.5	5.6	5.6
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	982 094	638 890	114 028	87 817	11 371	8 526	46.3	45.0	10.9	8.2
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	1 182 648	1 000 559	121 570	103 701	9 614	6 932	50.9	51.1	7.5	6.8
	Merchant wholesalers -----	2 241 454	1 203 445	196 217	112 723	11 632	7 593	48.8	56.0	10.0	10.9
50	Durable goods -----	1 618 575	1 026 795	145 703	94 213	12 481	8 178	50.0	55.6	15.0	13.8
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	1 450 637	860 663	150 909	95 837	11 365	7 451	52.8	56.4	13.9	13.8
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	5 101 810	3 093 062	309 970	199 753	13 840	8 551	52.0	51.1	11.4	12.5
5013	Automotive parts and supplies -----	782 124	511 406	91 136	63 773	10 381	7 017	54.2	59.4	17.0	15.1
5014	Tires and tubes -----	1 011 066	548 773	148 441	72 325	11 925	8 060	45.2	52.6	14.3	14.6
502	Furniture and home furnishings -----	1 645 843	979 508	114 997	81 077	13 439	8 981	46.0	62.8	12.6	14.4
5021	Furniture -----	1 010 480	667 764	100 335	67 554	11 257	8 589	48.4	57.1	14.8	22.4
5023	Home furnishings -----	2 088 433	1 216 548	120 955	88 469	14 325	9 196	45.2	66.1	11.8	11.1
503	Lumber and other construction materials -----	2 101 104	1 222 863	166 558	96 330	11 991	7 698	48.3	56.3	8.6	9.0
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	3 388 273	1 902 033	193 884	109 886	12 011	7 273	47.9	56.3	8.5	9.3
5039	Construction materials, n.e.c. -----	1 169 565	642 333	128 567	73 410	11 963	8 416	48.7	56.3	8.8	8.4
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	1 255 176	703 927	121 392	82 653	11 417	7 823	43.9	52.3	19.5	14.4
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	1 356 440	705 012	129 252	85 113	11 586	7 827	46.6	50.9	22.7	16.6
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	1 006 653	759 986	104 587	85 118	10 309	7 776	33.6	52.0	16.5	11.2
5043	Photographic equipment and supplies -----	1 244 865	631 789	115 389	72 459	12 209	7 873	50.9	57.2	10.9	11.7
505	Metals and minerals, except petroleum -----	5 018 903	4 936 986	310 624	176 423	14 501	8 299	45.3	51.1	14.6	11.0
5051	Metals service centers and offices -----	5 008 419	(D)	306 452	(D)	14 476	(D)	45.3	(D)	14.8	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	5 654 200	(D)	1 153 918	(D)	19 531	(D)	47.1	(D)	2.9	(D)
506	Electrical goods -----	1 732 481	1 445 452	150 488	109 002	12 847	8 743	49.6	53.8	13.2	13.8
5063	Electrical apparatus and equipment -----	1 867 516	1 448 050	160 916	105 413	13 063	8 529	51.6	58.0	12.1	12.6
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	2 887 126	2 963 258	193 798	168 020	13 399	9 604	47.7	45.0	14.1	14.3
5065	Electronic parts and equipment -----	938 110	655 467	96 488	64 212	11 981	8 449	46.7	56.1	16.1	17.0
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	1 286 793	868 241	116 338	78 109	12 147	9 019	50.7	61.8	16.2	14.8
5072	Hardware -----	1 458 994	1 035 597	98 149	69 515	11 668	10 011	47.4	75.5	18.4	17.2
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	1 321 098	945 383	131 413	89 922	11 902	7 824	55.0	55.0	13.7	13.0
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	1 117 018	688 481	132 462	80 981	12 725	9 339	51.0	54.2	17.5	15.2
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	1 027 978	585 225	105 647	58 523	14 410	8 204	51.1	55.4	15.0	9.4
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 338 270	717 221	127 645	75 312	12 993	8 413	52.3	55.5	17.9	17.3
5081	Commercial machines and equipment -----	670 183	366 518	80 681	45 396	12 650	8 259	52.8	61.1	11.5	16.9
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	3 064 548	1 747 051	160 031	93 281	15 488	10 067	55.0	56.1	35.0	30.9
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	1 014 528	507 201	108 884	67 056	10 203	6 628	52.8	56.1	27.1	21.8
5084	Industrial machinery and equipment -----	1 547 357	905 953	180 275	110 013	14 498	8 903	50.6	54.0	12.2	12.4
5085	Industrial supplies -----	1 510 885	721 609	123 042	72 305	13 600	8 908	51.8	53.9	14.8	14.4
5086	Professional equipment and supplies -----	1 210 979	822 404	84 047	63 831	11 452	8 131	57.9	59.8	14.8	13.9
5087	Service establishment equipment and supplies -----	595 607	369 647	75 347	45 678	10 457	7 577	49.3	55.4	13.1	10.6
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	1 786 902	1 150 803	129 969	74 326	13 439	9 388	47.5	50.1	13.6	20.7
509	Miscellaneous durable goods -----	1 205 191	661 425	103 810	66 929	9 856	6 637	44.0	50.5	12.0	11.3
5093	Scrap and waste materials -----	1 427 047	690 441	93 712	56 853	8 949	6 123	42.4	48.3	10.2	10.2
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	1 053 090	907 554	123 893	93 690	12 034	8 703	48.9	56.7	17.1	15.1
5099	Durable goods, n.e.c. -----	940 734	516 201	122 616	84 909	11 297	7 123	45.1	53.3	13.2	11.3
51	Nondurable goods -----	3 246 473	1 444 736	272 105	139 290	10 358	6 754	46.7	56.9	6.0	8.1
511	Paper and paper products -----	1 345 227	752 491	99 167	61 392	11 578	7 642	54.7	60.4	11.5	12.0
5111	Printing and writing paper -----	2 849 677	1 840 434	142 265	95 724	12 207	8 357	56.1	56.0	9.6	11.5
5112	Stationery supplies -----	827 237	376 026	74 242	38 865	10 902	6 980	54.1	62.1	14.9	13.9
5113	Industrial and personal service paper -----	1 790 466	974 620	112 618	69 761	12 241	8 045	54.8	61.4	9.4	11.1
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	2 629 651	1 715 079	134 602	97 080	8 955	6 524	51.5	56.0	13.5	13.2
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	2 629 651	1 715 079	134 602	97 080	8 955	6 524	51.5	56.0	13.5	13.2
513	Apparel, piece goods, and notions -----	1 198 191	1 019 304	106 664	92 636	9 952	7 871	44.0	54.3	13.7	11.5
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	1 154 897	(D)	98 700	(D)	9 957	(D)	46.7	(D)	11.5	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	839 944	(D)	67 798	(D)	8 043	(D)	54.1	(D)	10.7	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	1 146 958	892 121	144 372	96 052	10 154	7 436	32.9	52.1	13.2	9.7
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	1 193 244	(D)	100 838	(D)	9 216	(D)	47.8	(D)	11.0	(D)
5139	Footwear -----	1 804 771	(D)	129 176	(D)	13 051	(D)	43.4	(D)	24.1	(D)
514	Groceries and related products -----	3 545 689	2 065 060	172 989	113 374	9 514	6 185	49.5	51.3	5.0	5.6
5141	Groceries, general-line -----	16 327 655	10 625 479	293 121	201 077	11 776	7 728	52.4	56.2	6.4	6.9
5142	Frozen foods -----	3 211 921	1 957 262	181 222	112 848	12 630	6 697	50.4	50.2	6.9	6.4
5143	Dairy products -----	1 330 421	648 782	179 266	94 313	9 719	6 869	47.9	55.9	2.0	3.7
5144	Poultry and poultry products -----	2 155 911	958 362	183 598	91 927	8 244	5 159	46.1	46.6	3.2	3.6
5145	Confectionery -----	773 723	503 438	112 134	73 996	9 579	5 837	52.8	55.4	6.5	11.6
5146	Fish and seafood -----	1 335 329	894 246	215 785	102 327	8 884	5 584	44.4	27.2	4.1	2.7
5147	Meat and meat products -----	3 511 364	2 104 119	162 674	119 413	10 312	7 065	51.3	53.9	3.0	2.9
5148	Fresh fruits and vegetables -----	2 190 687	1 127 782	81 466	48 247	6 172	4 184	46.8	45.9	1.7	2.1
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	1 969 463	1 109 861	145 407	96 259	10 951	6 692	46.0	52.4	7.2	7.9

See footnotes at end of table.

Table 3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales per establishment ¹		Sales per employee ^{1 2}		Payroll per employee ²		Annual payroll as percent of operating expenses		Ending inventories as percent of sales	
		1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977	1972	1977	1972
	Merchant wholesalers—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
515	Farm-product raw materials -----	7 491 151	2 841 501	880 399	379 650	10 163	6 336	31.1	34.3	8.5	13.6
5152	Cotton -----	19 911 421	6 615 415	2 425 109	1 011 165	14 335	8 136	22.7	24.8	13.7	20.5
5153	Grain -----	6 004 141	1 793 084	819 357	282 828	10 809	6 684	34.8	39.6	4.8	14.2
5154	Livestock -----	3 816 090	4 082 131	358 364	503 489	5 946	4 980	31.2	28.6	1.6	2.2
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	4 005 741	1 968 825	305 523	129 635	9 005	5 440	34.2	37.6	14.4	14.3
516	Chemicals and allied products -----	1 401 941	1 000 291	164 022	116 938	13 152	9 470	45.8	49.1	7.3	7.5
5161	Chemicals and allied products -----	1 401 941	1 000 291	164 022	116 938	13 152	9 470	45.8	49.1	7.3	7.5
517	Petroleum and petroleum products -----	6 006 383	1 453 440	696 392	221 820	11 844	6 886	42.8	(NA)	2.1	3.8
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	2 181 971	787 381	316 651	124 215	9 942	6 708	42.3	(NA)	3.5	3.9
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	10 551 937	2 243 884	987 432	329 705	13 302	7 084	43.0	(NA)	1.7	3.8
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	2 883 998	1 758 657	180 609	139 751	13 929	9 220	54.4	55.7	7.3	9.1
5181	Beer and ale -----	(D)	1 175 692	(D)	114 395	(D)	9 147	(D)	54.4	(D)	4.6
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	(D)	4 637 494	(D)	193 428	(D)	9 374	(D)	58.7	(D)	14.7
519	Miscellaneous nondurable goods -----	1 063 499	675 125	126 219	92 098	8 739	6 053	48.2	49.5	10.0	7.9
5191	Farm supplies -----	849 443	469 346	126 380	83 264	8 264	5 460	44.3	45.8	11.4	8.1
5194	Tobacco and tobacco products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	(D)	407 008	(D)	73 949	(D)	7 446	(D)	53.3	(D)	9.1
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	966 567	(D)	97 161	(D)	9 019	(D)	51.3	(D)	10.2	(D)
	Manufacturers' sales branches and offices -	9 910 847	4 045 541	588 983	314 708	16 056	10 508	49.7	55.6	3.2	3.2
50	Durable goods -----	10 923 429	6 439 817	518 500	313 332	16 653	11 007	53.8	56.4	3.4	3.6
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	48 861 612	27 180 426	1 472 662	817 314	16 299	10 102	60.8	53.1	1.8	1.8
502	Furniture and home furnishings -----	7 725 120	2 625 967	728 785	228 182	14 957	8 603	44.2	45.5	2.9	4.6
503	Lumber and other construction materials -----	8 976 097	3 887 179	435 480	233 200	14 184	9 291	47.1	44.9	3.9	4.6
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	20 548 148	11 980 967	404 964	229 228	18 966	13 659	52.8	61.0	2.5	2.9
505	Metals and minerals, except petroleum -----	18 131 707	11 646 939	1 686 670	890 384	18 101	11 674	49.7	52.8	1.7	2.7
506	Electrical goods -----	7 321 967	5 618 140	423 337	301 322	16 974	10 975	50.5	48.8	3.8	3.4
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	6 381 224	3 247 383	405 253	244 778	13 336	12 810	43.3	57.6	3.9	5.6
508	Machinery, equipment, and supplies -----	6 081 363	3 088 585	273 326	148 662	17 004	11 252	55.5	62.8	5.9	6.8
509	Miscellaneous durable goods -----	5 451 368	3 261 938	505 249	186 396	15 785	11 054	51.5	47.4	1.7	2.5
51	Nondurable goods -----	8 838 481	2 531 266	716 455	316 947	14 978	9 695	43.2	54.1	2.9	2.6
511	Paper and paper products -----	7 158 774	3 043 716	379 108	203 382	13 826	10 764	52.2	51.7	1.7	1.3
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	14 161 974	(D)	476 958	(D)	16 378	(D)	52.7	(D)	4.5	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	10 628 000	6 638 778	827 082	424 182	18 458	13 630	54.1	60.3	5.6	2.8
514	Groceries and related products -----	8 504 026	4 442 432	347 103	186 551	13 448	8 756	45.6	43.1	1.5	2.6
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	19 686 872	8 499 592	809 903	499 271	16 467	12 180	35.7	40.6	1.2	0.7
517	Petroleum and petroleum products -----	8 613 732	1 293 222	2 398 455	525 037	18 937	8 248	41.7	(NA)	3.8	3.4
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	28 226 428	(D)	1 764 152	(D)	14 063	(D)	21.2	(D)	0.3	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	2 523 716	1 878 836	258 541	178 406	12 373	9 135	42.0	46.4	5.3	5.4
	Agents, brokers, and commission merchants -----	3 514 598	2 375 267	491 051	330 407	11 794	7 485	49.3	55.7	0.5	1.0
50	Durable goods -----	2 791 112	1 437 989	505 425	271 665	15 498	10 233	49.2	56.2	0.8	1.9
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	4 637 635	2 625 000	410 508	252 170	10 864	9 956	56.7	66.3	0.4	2.1
502	Furniture and home furnishings -----	2 314 870	1 470 731	618 906	354 886	16 609	12 244	46.2	44.0	0.4	2.6
503	Lumber and other construction materials -----	2 197 769	1 143 910	399 594	304 135	14 182	8 460	50.4	53.2	0.7	0.5
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	3 550 455	2 327 341	768 295	419 684	18 718	12 807	49.9	44.6	0.2	0.5
505	Metals and minerals, except petroleum -----	5 036 943	2 090 500	1 689 608	653 281	27 234	12 438	56.7	57.6	0.3	7.7
506	Electrical goods -----	2 926 309	1 590 979	532 706	331 000	16 224	11 177	52.2	57.4	0.2	0.8
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	2 341 532	1 385 992	414 769	232 489	15 511	10 617	51.1	65.6	0.8	1.6
508	Machinery, equipment, and supplies -----	2 559 189	889 170	452 652	180 817	15 981	9 371	46.1	55.6	1.6	2.6
509	Miscellaneous durable goods -----	1 731 820	2 314 700	345 232	357 483	9 732	6 965	45.6	49.8	0.7	0.5
51	Nondurable goods -----	4 649 638	3 637 158	478 242	373 381	8 494	5 475	49.4	55.1	0.3	0.6
511	Paper and paper products -----	2 686 972	3 309 350	667 110	565 701	14 724	8 453	55.1	38.0	0.2	0.2
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	4 859 563	(D)	612 228	(D)	16 843	(D)	54.3	(D)	0.1	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	2 287 993	1 984 419	537 017	470 663	14 311	11 279	49.3	58.6	0.6	1.4
514	Groceries and related products -----	6 618 434	3 911 494	609 456	413 383	11 905	8 386	56.5	61.0	0.1	0.1
515	Farm-product raw materials -----	7 693 339	6 720 686	382 642	349 269	3 513	2 742	44.9	49.4	0.3	0.8
516	Chemicals and allied products -----	2 076 405	868 815	382 496	215 211	11 632	9 101	52.2	59.1	0.7	1.0
517	Petroleum and petroleum products -----	3 510 476	869 537	945 128	190 647	14 542	5 807	30.6	(NA)	0.3	0.3
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	549 167	(D)	131 800	(D)	8 820	(D)	44.2	(D)	2.3	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	1 708 831	1 223 612	279 431	348 359	11 160	7 297	48.4	45.1	1.1	0.7

¹Includes sales taxes and finance charges in 1972 but not in 1977.²Based on number of paid employees for week including March 12.

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Houston-Galveston, Tex., SCSA										
	Wholesale trade -----	5 713	30 731 176	1 178 333	80 115	4 375	15 357 012	794	13 262 639	544	2 111 525
50	Durable goods -----	4 100	15 771 203	830 021	54 694	3 134	(D)	529	(D)	437	1 406 542
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	441	3 250 821	79 075	5 858	388	988 837	41	2 223 411	12	38 573
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	72	2 667 348	28 610	2 008	50	601 146	19	2 042 408	3	23 799
5013	Automotive parts and supplies -----	309	475 278	43 055	3 300	287	326 914	13	133 585	9	14 779
5014	Tires and tubes -----	60	108 195	7 410	550	51	60 777	9	47 418	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	175	365 556	29 913	2 370	138	228 730	17	94 814	20	42 012
5021	Furniture -----	79	131 133	11 997	1 049	58	82 844	9	23 340	12	24 949
5023	Home furnishings -----	96	234 423	17 916	1 321	80	145 886	8	71 474	8	17 063
503	Lumber and other construction materials -----	285	953 178	52 517	3 901	229	550 162	40	373 098	16	29 918
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	92	484 982	26 712	2 062	80	358 867	7	118 988	5	7 127
5039	Construction materials, n.e.c. -----	193	468 196	25 805	1 839	149	191 295	33	254 110	11	22 791
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	89	112 192	11 336	822	69	72 779	8	18 421	12	20 992
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	54	63 561	5 794	443	44	45 725	1	(D)	9	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	13	15 754	1 296	97	9	7 236	2	(D)	2	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	22	32 877	4 246	282	16	19 818	5	(D)	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	369	3 409 511	92 485	5 405	283	(D)	58	(D)	28	175 074
5051	Metals service centers and offices -----	363	3 346 646	91 701	5 374	279	(D)	58	(D)	26	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	6	62 865	784	31	4	(D)	-	-	2	(D)
506	Electrical goods -----	416	1 351 243	86 046	5 506	273	591 485	61	538 932	82	220 826
5063	Electrical apparatus and equipment -----	234	883 238	48 965	3 099	151	383 501	40	357 370	43	142 367
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	41	229 789	14 885	874	32	102 615	5	108 362	4	18 812
5065	Electronic parts and equipment -----	141	238 216	22 196	1 533	90	105 369	16	73 200	35	59 647
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	329	625 204	53 567	3 836	262	393 447	25	153 423	42	78 334
5072	Hardware -----	107	(D)	(D)	(D)	88	(D)	9	16 208	10	24 140
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydraulics) -----	104	(D)	(D)	(D)	78	(D)	6	88 660	20	45 248
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	90	142 700	12 148	870	73	95 423	6	(D)	11	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	28	39 864	6 293	384	23	29 640	4	(D)	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 807	5 413 207	399 957	24 671	1 323	(D)	275	(D)	209	748 684
5081	Commercial machines and equipment -----	205	558 724	90 366	4 870	141	(D)	49	(D)	15	17 173
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	93	384 129	34 228	2 020	80	328 352	9	51 441	4	4 336
5083	Farm and garden machinery and equipment ----	65	68 583	5 770	471	62	60 576	1	(D)	2	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	713	2 654 819	135 554	8 143	473	1 044 968	126	1 069 544	114	540 307
5085	Industrial supplies -----	415	1 221 706	88 056	5 739	305	644 282	61	425 696	49	151 728
5086	Professional equipment and supplies -----	138	(D)	(D)	(D)	114	(D)	14	18 884	10	10 819
5087	Service establishment equipment and supplies ---	115	(D)	(D)	(D)	100	(D)	10	(D)	5	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	63	(D)	(D)	(D)	48	(D)	5	179 681	10	14 766
509	Miscellaneous durable goods -----	189	290 291	25 125	2 325	169	216 565	4	21 597	16	52 129
5093	Scrap and waste materials -----	83	(D)	(D)	(D)	80	(D)	-	-	3	23 898
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	33	39 888	2 572	208	31	(D)	-	-	2	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	73	(D)	(D)	(D)	58	42 255	4	21 597	11	(D)
51	Nondurable goods -----	1 613	14 959 973	348 312	25 421	1 241	(D)	265	(D)	107	704 983
511	Paper and paper products -----	159	314 402	33 961	2 425	131	198 031	28	116 371	-	-
5111	Printing and writing paper -----	24	(D)	(D)	(D)	22	(D)	2	(D)	-	-
5112	Stationery supplies -----	94	(D)	(D)	(D)	77	(D)	17	36 344	-	-
5113	Industrial and personal service paper -----	41	137 904	10 759	720	32	(D)	9	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	36	(D)	(D)	(D)	31	93 454	3	(D)	2	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	36	(D)	(D)	(D)	31	93 454	3	(D)	2	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	61	(D)	(D)	(D)	48	(D)	7	10 675	6	10 854
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	19	24 173	2 330	174	14	19 351	4	(D)	1	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	8	4 718	520	50	8	4 718	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	17	(D)	(D)	(D)	12	(D)	3	(D)	2	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	12	16 972	1 810	186	11	(D)	-	-	1	(D)
5139	Footwear -----	5	14 503	2 203	189	3	(D)	-	-	2	(D)
514	Groceries and related products -----	361	2 141 002	100 060	8 070	275	1 294 389	45	482 443	41	364 170
5141	Groceries, general-line -----	37	824 170	29 375	2 189	31	722 234	-	-	6	101 936
5142	Frozen foods -----	22	(D)	(D)	(D)	18	(D)	1	(D)	3	(D)
5143	Dairy products -----	34	(D)	(D)	(D)	23	(D)	8	71 097	3	2 828
5144	Poultry and poultry products -----	18	(D)	(D)	(D)	16	(D)	1	(D)	1	(D)
5145	Confectionery -----	30	47 877	3 344	302	24	37 206	3	6 471	3	4 200
5146	Fish and seafood -----	29	35 944	2 137	253	29	35 944	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	48	(D)	(D)	(D)	39	(D)	8	(D)	1	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	52	124 619	8 567	838	45	96 610	-	-	7	28 009
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	91	605 155	21 994	1 793	50	116 141	24	279 850	17	209 164
515	Farm-product raw materials -----	38	(D)	(D)	(D)	32	(D)	-	-	6	50 043
5152	Cotton -----	3	103 682	1 106	53	3	103 682	-	-	-	-
5153	Grain -----	24	719 396	5 767	380	23	(D)	-	-	1	(D)
5154	Livestock -----	7	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	4	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	4	102 590	2 362	202	3	(D)	-	-	1	(D)
516	Chemicals and allied products -----	226	2 501 542	55 930	3 601	142	(D)	68	(D)	16	36 558
5161	Chemicals and allied products -----	226	2 501 542	55 930	3 601	142	(D)	68	(D)	16	36 558

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Houston-Galveston, Tex., SCSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products	287	7 899 313	63 701	3 679	200	4 329 228	66	3 347 820	21	222 265
5171	Petroleum bulk stations and terminals	125	1 302 658	16 882	1 077	72	(D)	51	(D)	2	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	162	6 596 655	46 819	2 602	128	(D)	15	(D)	19	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	80	393 037	33 558	2 130	77	(D)	1	(D)	2	(D)
5181	Beer and ale	60	187 027	21 570	1 289	58	(D)	-	-	2	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	20	206 010	11 988	841	19	(D)	1	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	365	(D)	(D)	(D)	305	333 215	47	(D)	13	16 977
5191	Farm supplies	129	237 220	9 858	1 037	123	(D)	6	(D)	-	-
5194	Tobacco and tobacco products	12	(D)	(D)	(D)	12	(D)	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	67	90 727	8 490	670	35	42 233	30	(D)	2	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	157	137 037	14 208	1 348	135	102 639	11	(D)	11	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Abilene, Tex., SMSA										
	Wholesale trade -----	310	621 462	32 564	2 906	273	547 387	28	(D)	9	(D)
50	Durable goods -----	184	215 454	19 321	1 618	170	192 332	9	(D)	5	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	47	34 534	3 894	387	45	(D)	-	-	2	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	4	3 770	278	30	4	3 770	-	-	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	15	15 433	933	85	13	(D)	2	(D)	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	12	28 012	2 830	200	12	28 012	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	91	117 951	9 768	778	82	105 338	7	(D)	2	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	5	2 474	602	42	5	2 474	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	126	406 008	13 243	1 288	103	355 055	19	(D)	4	(D)
511	Paper and paper products -----	6	7 788	906	90	4	(D)	2	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	22	57 032	3 322	326	16	42 893	6	14 139	-	-
515	Farm-product raw materials -----	13	70 838	1 171	158	12	(D)	-	-	1	(D)
516	Chemicals and allied products -----	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	44	225 494	4 391	356	31	208 996	10	7 307	3	9 191
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	29	27 445	1 937	233	28	(D)	1	(D)	-	-

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Amarillo, Tex., SMSA										
	Wholesale trade	436	1 237 205	68 343	6 113	374	814 215	50	255 955	12	167 035
50	Durable goods	277	407 238	37 714	3 159	246	331 616	23	(D)	8	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	53	81 299	8 094	722	49	70 323	2	(D)	2	(D)
502	Furniture and home furnishings	11	9 020	661	52	11	9 020	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials	21	35 514	2 764	236	18	(D)	3	(D)	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies	12	9 411	811	96	12	9 411	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum	10	(D)	(D)	(D)	9	(D)	1	(D)	-	-
506	Electrical goods	33	108 516	7 398	561	26	(D)	6	(D)	1	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	27	24 453	1 929	162	27	24 453	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies	99	104 832	13 225	1 072	83	81 277	11	17 645	5	5 910
509	Miscellaneous durable goods	11	(D)	(D)	(D)	11	(D)	-	-	-	-
51	Nondurable goods	159	829 967	30 629	2 954	128	482 599	27	(D)	4	(D)
511	Paper and paper products	13	17 905	2 491	197	11	(D)	2	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	9	(D)	(D)	(D)	7	(D)	2	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions	4	2 404	143	21	4	2 404	-	-	-	-
514	Groceries and related products	28	207 601	8 952	841	18	(D)	10	(D)	-	-
515	Farm-product raw materials	17	254 116	2 550	246	14	101 146	-	-	3	152 970
516	Chemicals and allied products	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	1	(D)
517	Petroleum and petroleum products	30	105 685	3 399	291	22	(D)	8	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	9	33 247	2 169	168	9	33 247	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	42	140 937	3 772	394	37	40 076	5	100 861	-	-

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Austin, Tex., SMSA										
	Wholesale trade -----	667	1 028 072	80 287	6 644	569	726 186	69	257 880	29	44 006
50	Durable goods -----	417	564 834	53 088	4 181	368	372 566	33	(D)	16	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	81	91 759	7 168	668	80	(D)	-	-	1	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	17	(D)	(D)	(D)	17	(D)	-	-	-	-
5013	Automotive parts and supplies -----	55	36 904	4 016	401	54	(D)	-	-	1	(D)
5014	Tires and tubes -----	9	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	19	20 430	1 514	119	16	(D)	1	(D)	2	(D)
5021	Furniture -----	11	(D)	(D)	(D)	8	(D)	1	(D)	2	(D)
5023	Home furnishings -----	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	45	93 572	4 834	399	38	47 261	6	(D)	1	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	17	37 823	2 013	152	15	(D)	1	(D)	1	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	28	55 749	2 821	247	23	(D)	5	(D)	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	9	33 682	3 913	274	7	(D)	1	(D)	1	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	1	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	9	9 036	777	74	7	(D)	1	(D)	1	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	9	9 036	777	74	7	(D)	1	(D)	1	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	45	54 403	4 321	335	35	(D)	7	(D)	3	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	27	41 193	3 048	234	21	32 779	4	(D)	2	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	4	3 030	459	36	3	(D)	1	(D)	-	-
5065	Electronic parts and equipment -----	14	10 180	814	65	11	6 534	2	(D)	1	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	47	(D)	(D)	(D)	45	(D)	-	-	2	(D)
5072	Hardware -----	14	25 195	3 120	268	12	(D)	-	-	2	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	18	20 752	1 703	167	18	20 752	-	-	-	-
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	13	9 042	603	48	13	9 042	-	-	-	-
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	144	201 209	24 508	1 740	122	96 450	17	(D)	5	(D)
5081	Commercial machines and equipment -----	49	(D)	(D)	(D)	36	15 114	12	66 999	1	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	12	31 493	3 301	235	11	(D)	-	-	1	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	14	15 992	1 402	126	13	(D)	-	-	1	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	19	7 476	948	84	17	(D)	1	(D)	1	(D)
5085	Industrial supplies -----	13	6 997	769	80	12	(D)	1	(D)	-	-
5086	Professional equipment and supplies -----	19	10 747	1 484	125	18	(D)	1	(D)	-	-
5087	Service establishment equipment and supplies ----	14	14 464	1 854	196	13	(D)	1	(D)	-	-
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	1	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	18	(D)	(D)	(D)	18	(D)	-	-	-	-
5093	Scrap and waste materials -----	6	2 240	331	46	6	2 240	-	-	-	-
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	9	862	99	21	9	862	-	-	-	-
5099	Durable goods, n.e.c. -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	250	463 238	27 199	2 463	201	353 620	36	(D)	13	(D)
511	Paper and paper products -----	25	39 117	4 080	339	23	(D)	2	(D)	-	-
5111	Printing and writing paper -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5112	Stationery supplies -----	19	19 751	2 228	208	17	(D)	2	(D)	-	-
5113	Industrial and personal service paper -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	9	4 843	271	33	7	(D)	-	-	2	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5134	Notions and other dry goods -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	2	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5139	Footwear -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	53	145 581	9 963	870	44	128 202	5	(D)	4	(D)
5141	Groceries, general-line -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5142	Frozen foods -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5143	Dairy products -----	6	37 340	1 756	150	4	(D)	2	(D)	-	-
5144	Poultry and poultry products -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5145	Confectionery -----	5	2 984	238	32	4	(D)	1	(D)	-	-
5146	Fish and seafood -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	5	12 661	1 164	152	4	(D)	1	(D)	-	-
5148	Fresh fruits and vegetables -----	10	8 162	586	72	9	(D)	-	-	1	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	15	12 336	947	106	11	6 505	1	(D)	3	(D)
515	Farm-product raw materials -----	20	49 232	770	152	19	(D)	-	-	1	(D)
5152	Cotton -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5153	Grain -----	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	-	-	-
5154	Livestock -----	8	17 658	226	82	5	(D)	-	-	1	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	13	6 960	622	43	11	(D)	1	(D)	1	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	13	6 960	622	43	11	(D)	1	(D)	1	(D)

Table 4. **Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Austin, Tex., SMSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products -----	42	109 564	3 270	305	22	45 155	19	(D)	1	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	28	73 661	1 566	128	12	(D)	16	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	14	35 903	1 704	177	10	(D)	3	(D)	1	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	22	43 082	3 802	250	22	43 082	-	-	-	-
5181	Beer and ale -----	21	(D)	(D)	(D)	21	(D)	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	62	(D)	(D)	(D)	49	40 642	9	11 475	4	(D)
5191	Farm supplies -----	30	20 553	1 174	150	24	17 850	3	(D)	3	(D)
5194	Tobacco and tobacco products -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	8	4 563	661	61	3	(D)	5	(D)	-	-
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	22	(D)	(D)	(D)	20	(D)	1	(D)	1	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Beaumont-Port Arthur-Orange, Tex., SMSA										
	Wholesale trade	481	1 993 025	74 066	6 565	413	1 800 430	54	173 292	14	19 303
50	Durable goods	309	470 720	50 404	4 462	271	381 915	28	(D)	10	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	58	51 991	4 778	520	56	(D)	-	-	2	(D)
502	Furniture and home furnishings	6	4 119	324	35	6	4 119	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials	20	52 519	2 217	183	17	(D)	3	(D)	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum	9	27 327	2 522	232	9	27 327	-	-	-	-
506	Electrical goods	35	59 731	6 257	448	26	38 410	8	(D)	1	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	29	29 044	2 881	204	28	(D)	1	(D)	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies	135	213 726	28 350	2 521	112	166 833	16	(D)	7	(D)
509	Miscellaneous durable goods	14	(D)	(D)	(D)	14	(D)	-	-	-	-
51	Nondurable goods	172	1 522 305	23 662	2 103	142	1 418 515	26	(D)	4	(D)
511	Paper and paper products	12	(D)	(D)	(D)	9	(D)	3	2 257	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	9	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products	46	(D)	(D)	(D)	39	(D)	6	14 635	1	(D)
515	Farm-product raw materials	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	1	(D)
516	Chemicals and allied products	10	17 307	577	48	7	(D)	3	(D)	-	-
517	Petroleum and petroleum products	46	265 262	5 161	411	35	(D)	10	71 487	1	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	9	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	34	(D)	(D)	(D)	29	(D)	4	(D)	1	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Brownsville-Harlingen-San Benito, Tex., SMSA										
	Wholesale trade -----	318	519 193	32 545	3 869	277	423 799	22	39 295	19	56 099
50	Durable goods -----	160	161 258	17 800	2 112	148	150 073	7	(D)	5	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	26	13 768	1 964	220	26	13 768	-	-	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	5	4 120	491	65	5	4 120	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	13	11 192	807	93	12	(D)	1	(D)	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	5	7 593	1 439	152	5	7 593	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	22	27 598	2 162	204	21	(D)	1	(D)	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	18	(D)	(D)	(D)	17	13 560	-	-	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	51	48 479	5 108	510	46	41 346	4	(D)	1	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	17	31 589	3 799	668	14	31 095	1	(D)	2	(D)
51	Nondurable goods -----	158	357 935	14 745	1 757	129	273 726	15	(D)	14	(D)
511	Paper and paper products -----	4	3 080	387	36	4	3 080	-	-	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	65	137 654	7 646	1 054	56	112 980	2	(D)	7	(D)
515	Farm-product raw materials -----	11	116 445	1 276	114	9	(D)	-	-	2	(D)
516	Chemicals and allied products -----	3	2 487	167	18	3	2 487	-	-	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	21	50 723	1 676	112	11	(D)	9	(D)	1	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	11	15 215	1 424	148	11	15 215	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	37	24 650	1 736	210	29	12 435	4	(D)	4	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Bryan-College Station, Tex., SMSA										
	Wholesale trade -----	105	133 486	7 897	859	89	98 363	13	20 213	3	14 910
50	Durable goods -----	44	38 801	3 770	353	43	(D)	1	(D)	-	-
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	6	5 645	680	49	6	5 645	-	-	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	6	4 304	328	34	6	4 304	-	-	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	6	6 314	493	40	6	6 314	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	14	5 590	865	98	13	(D)	1	(D)	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	61	94 685	4 127	506	46	(D)	12	(D)	3	14 910
511	Paper and paper products -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	11	9 778	641	82	8	(D)	3	(D)	-	-
515	Farm-product raw materials -----	3	7 925	224	63	2	(D)	-	-	1	(D)
516	Chemicals and allied products -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	13	37 830	491	47	8	26 563	4	(D)	1	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	5	7 079	507	43	5	7 079	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	24	28 508	1 776	226	19	13 753	4	(D)	1	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Corpus Christi, Tex., SMSA										
	Wholesale trade -----	586	1 066 224	66 765	5 803	479	855 666	87	171 835	20	38 723
50	Durable goods -----	387	485 870	44 702	3 768	325	356 833	50	(D)	12	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	60	46 793	5 274	494	59	(D)	1	(D)	-	-
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	-	-	-
5013	Automotive parts and supplies -----	44	23 953	2 936	311	43	(D)	1	(D)	-	-
5014	Tires and tubes -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	1	(D)
5021	Furniture -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5023	Home furnishings -----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	1	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	23	48 733	3 293	294	18	(D)	5	(D)	-	-
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	11	37 955	1 511	142	8	(D)	3	(D)	-	-
5039	Construction materials, n.e.c. -----	12	10 778	1 782	152	10	(D)	2	(D)	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	9	6 184	581	51	9	6 184	-	-	-	-
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	16	31 181	2 082	181	16	31 181	-	-	-	-
5051	Metals service centers and offices -----	16	31 181	2 082	181	16	31 181	-	-	-	-
5052	Coal and other minerals and ores -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	34	56 186	3 810	285	23	30 202	7	(D)	4	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	23	48 359	2 855	191	13	(D)	6	(D)	4	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	1	(D)	-	-
5065	Electronic parts and equipment -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	26	(D)	(D)	(D)	24	(D)	-	-	2	(D)
5072	Hardware -----	5	6 287	743	82	5	6 287	-	-	-	-
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	9	9 973	1 055	118	9	9 973	-	-	-	-
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	10	11 731	602	56	8	(D)	-	-	2	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	197	242 454	24 847	1 939	156	166 185	37	(D)	4	(D)
5081	Commercial machines and equipment -----	28	27 677	4 923	359	21	9 443	6	(D)	1	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	16	34 149	4 264	294	15	(D)	1	(D)	-	-
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	17	23 939	2 147	206	16	(D)	1	(D)	-	-
5084	Industrial machinery and equipment -----	79	104 245	7 857	602	53	57 947	25	(D)	1	(D)
5085	Industrial supplies -----	24	(D)	(D)	(D)	20	26 171	2	(D)	2	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	14	(D)	(D)	(D)	13	(D)	1	(D)	-	-
5087	Service establishment equipment and supplies ----	15	3 775	611	84	14	(D)	1	(D)	-	-
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	4	6 829	631	62	4	6 829	-	-	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	16	18 842	1 570	183	15	(D)	-	-	1	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	10	18 268	1 506	172	10	18 268	-	-	-	-
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5099	Durable goods, n.e.c. -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	1	(D)
51	Nondurable goods -----	199	580 354	22 063	2 035	154	498 833	37	(D)	8	(D)
511	Paper and paper products -----	12	26 428	2 215	180	6	9 325	4	(D)	2	(D)
5111	Printing and writing paper -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	-	-
5112	Stationery supplies -----	8	18 086	1 111	98	3	(D)	3	(D)	2	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	3	15 130	586	87	3	15 130	-	-	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	3	15 130	586	87	3	15 130	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	4	323	71	9	4	323	-	-	-	-
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5134	Notions and other dry goods -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5139	Footwear -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	41	82 065	5 273	531	29	59 617	8	18 052	4	4 396
5141	Groceries, general-line -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5142	Frozen foods -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5143	Dairy products -----	2	(D)	(D)	(D)	-	-	1	(D)	1	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5145	Confectionery -----	6	1 766	123	20	6	(D)	-	(D)	-	-
5146	Fish and seafood -----	6	1 165	140	11	5	(D)	-	-	1	(D)
5147	Meat and meat products -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	(D)	-	-
5148	Fresh fruits and vegetables -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	15	24 171	1 643	157	6	6 175	7	(D)	2	(D)
515	Farm-product raw materials -----	33	188 267	2 448	234	32	(D)	-	-	1	(D)
5152	Cotton -----	5	146 306	496	31	5	146 306	-	-	-	-
5153	Grain -----	28	41 961	1 952	203	27	(D)	-	-	1	(D)
5154	Livestock -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	12	20 177	1 098	129	9	(D)	3	(D)	-	-
5161	Chemicals and allied products -----	12	20 177	1 098	129	9	(D)	3	(D)	-	-

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
51	Corpus Christi, Tex., SMSA—Con.										
	Nondurable goods—Con.										
	Petroleum and petroleum products -----	42	161 183	3 455	232	24	136 493	17	(D)	1	(D)
	Petroleum bulk stations and terminals -----	23	55 901	1 843	120	6	(D)	17	(D)	-	-
	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	19	105 282	1 612	112	18	(D)	-	-	1	(D)
	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	11	46 002	3 336	255	11	46 002	-	-	-	-
	Beer and ale -----	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
	Wines and distilled alcoholic beverages -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
	Miscellaneous nondurable goods -----	41	40 779	3 581	378	36	(D)	5	(D)	-	-
	Farm supplies -----	19	17 961	1 302	165	17	(D)	2	(D)	-	-
	Tobacco and tobacco products -----	3	9 725	508	56	3	9 725	-	-	-	-
	Paints, varnishes, and supplies -----	6	(D)	(D)	(D)	3	(D)	3	(D)	-	-
	Nondurable goods, n.e.c. -----	13	(D)	(D)	(D)	13	(D)	-	-	-	-

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Dallas-Fort Worth, Tex., SMSA										
	Wholesale trade -----	6 902	30 924 897	1 263 723	92 172	4 771	11 375 432	1 052	15 978 995	1 079	3 570 470
50	Durable goods -----	4 641	18 330 058	860 721	60 138	3 286	5 980 042	641	(D)	714	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	644	5 620 702	122 778	9 112	540	1 118 523	61	4 249 328	43	252 851
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	114	4 473 100	43 753	2 765	82	597 307	30	(D)	2	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	462	982 581	70 936	5 801	402	468 272	19	(D)	41	(D)
5014	Tires and tubes -----	68	165 021	8 089	546	56	52 944	12	112 077	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	424	1 298 776	80 466	5 274	248	510 168	50	479 016	126	309 592
5021	Furniture -----	175	270 696	15 179	1 125	100	86 730	10	(D)	65	(D)
5023	Home furnishings -----	249	1 028 080	65 287	4 149	148	423 438	40	(D)	61	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	295	1 249 198	64 528	4 663	223	574 621	50	602 312	22	72 265
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	128	694 397	31 818	2 328	99	419 968	17	(D)	12	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	167	554 801	32 710	2 335	124	154 653	33	(D)	10	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	167	873 214	39 511	2 467	103	174 727	18	(D)	46	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	90	320 520	13 160	931	55	109 756	9	(D)	26	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	45	97 758	4 121	336	27	29 986	1	(D)	17	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	32	454 936	22 230	1 200	21	34 985	8	(D)	3	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	185	1 389 296	38 483	2 357	122	582 466	44	(D)	19	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	180	1 354 503	38 336	2 343	120	(D)	44	(D)	16	51 617
5052	Coal and other minerals and ores -----	5	34 793	147	14	2	(D)	-	-	3	(D)
506	Electrical goods -----	647	2 276 025	108 909	7 469	366	691 977	105	991 732	176	592 316
5063	Electrical apparatus and equipment -----	307	1 153 446	59 907	4 219	184	341 701	70	642 632	53	169 113
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	85	509 945	21 405	1 380	57	226 015	10	(D)	18	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	255	612 634	27 597	1 870	125	124 261	25	(D)	105	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	414	798 331	53 878	4 300	307	419 719	30	156 000	77	222 612
5072	Hardware -----	151	302 374	23 941	2 024	115	172 985	13	49 860	23	79 529
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	137	294 074	14 733	1 213	101	132 269	8	(D)	28	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	92	163 719	10 843	781	63	88 825	5	(D)	24	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	34	38 164	4 361	282	28	25 640	4	(D)	2	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 576	4 285 887	314 280	21 150	1 134	1 493 567	270	2 431 095	172	361 225
5081	Commercial machines and equipment -----	287	697 993	96 180	5 488	202	151 322	54	486 670	31	60 001
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	90	281 718	24 335	1 469	72	226 448	9	43 185	9	12 085
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	89	717 771	20 567	1 351	69	62 889	14	(D)	6	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	421	896 136	59 269	3 996	283	346 651	87	414 760	51	134 725
5085	Industrial supplies -----	257	913 161	46 521	3 369	177	254 712	57	594 183	23	64 266
5086	Professional equipment and supplies -----	201	349 809	36 665	2 958	149	235 120	27	87 511	25	27 178
5087	Service establishment equipment and supplies ----	135	138 246	12 863	1 198	108	69 681	14	(D)	13	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	96	291 053	17 880	1 321	74	146 744	8	116 198	14	28 111
509	Miscellaneous durable goods -----	289	538 629	37 888	3 346	243	414 274	13	(D)	33	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	105	227 564	15 566	1 574	102	(D)	-	-	3	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	77	91 983	9 607	861	65	76 499	3	(D)	9	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	107	219 082	12 715	911	76	(D)	10	(D)	21	(D)
51	Nondurable goods -----	2 261	12 594 839	403 002	32 034	1 485	5 395 390	411	(D)	365	(D)
511	Paper and paper products -----	269	1 146 541	50 965	4 300	174	267 635	67	(D)	28	(D)
5111	Printing and writing paper -----	40	519 182	10 540	782	26	90 973	11	(D)	3	(D)
5112	Stationery supplies -----	141	249 623	25 185	2 350	98	108 750	29	(D)	14	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	88	377 736	15 240	1 168	50	67 912	27	(D)	11	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	103	725 754	28 881	2 214	64	143 328	29	(D)	10	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	103	725 754	28 881	2 214	64	143 328	29	(D)	10	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	356	1 052 309	38 321	3 164	181	211 146	47	(D)	128	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	103	354 687	11 302	1 061	57	78 917	17	(D)	29	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	31	49 784	3 288	375	22	(D)	5	(D)	4	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	60	205 493	6 788	531	31	20 774	10	(D)	19	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	143	379 935	12 997	977	58	57 056	15	(D)	70	(D)
5139	Footwear -----	19	62 410	3 946	220	13	(D)	-	-	6	(D)
514	Groceries and related products -----	436	3 212 885	122 459	9 430	279	1 408 906	78	1 224 537	79	579 442
5141	Groceries, general-line -----	40	658 169	23 343	1 788	26	(D)	-	-	14	(D)
5142	Frozen foods -----	25	110 500	2 541	169	13	28 930	2	(D)	10	(D)
5143	Dairy products -----	30	100 319	3 494	296	17	16 104	8	(D)	5	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	20	50 800	1 954	206	20	50 800	-	-	-	-
5145	Confectionery -----	37	100 632	4 595	378	20	10 789	9	(D)	8	(D)
5146	Fish and seafood -----	9	19 538	433	26	5	(D)	-	-	4	(D)
5147	Meat and meat products -----	78	539 642	30 252	2 316	59	313 558	16	(D)	3	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	59	167 019	11 378	1 001	54	148 477	-	-	5	18 542
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	138	1 466 266	44 469	3 250	65	284 258	43	856 802	30	325 206
515	Farm-product raw materials -----	92	1 499 317	11 172	1 006	67	1 297 147	-	-	25	202 170
5152	Cotton -----	23	1 015 855	4 959	296	19	(D)	-	-	4	(D)
5153	Grain -----	34	(D)	(D)	(D)	32	(D)	-	-	2	(D)
5154	Livestock -----	24	154 213	1 405	309	9	39 536	-	-	15	114 677
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	11	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	4	(D)
516	Chemicals and allied products -----	164	1 087 513	40 881	2 698	99	177 231	48	864 843	17	45 439
5161	Chemicals and allied products -----	164	1 087 513	40 881	2 698	99	177 231	48	864 843	17	45 439

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Dallas-Fort Worth, Tex., SMSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products	247	2 369 037	28 256	2 183	180	966 077	56	1 376 347	11	26 613
5171	Petroleum bulk stations and terminals	105	640 514	9 122	748	58	187 226	46	(D)	1	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	142	1 728 523	19 134	1 435	122	778 851	10	(D)	10	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	48	507 234	23 433	1 533	42	(D)	6	(D)	-	-
5181	Beer and ale	21	(D)	(D)	(D)	21	(D)	-	(D)	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	27	(D)	(D)	(D)	21	(D)	6	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	546	994 249	58 634	5 506	399	(D)	80	244 436	67	(D)
5191	Farm supplies	142	204 654	9 955	1 035	122	124 785	10	(D)	10	(D)
5194	Tobacco and tobacco products	16	128 964	3 843	387	15	(D)	1	(D)	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	65	90 038	8 009	680	27	33 271	35	(D)	3	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	323	570 593	36 827	3 404	235	(D)	34	(D)	54	127 176

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	El Paso, Tex., SMSA										
	Wholesale trade -----	682	1 317 486	89 913	8 101	583	944 177	53	288 138	46	85 171
50	Durable goods -----	429	548 074	54 366	4 997	376	435 622	27	87 919	26	24 533
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	75	123 290	10 940	953	69	105 199	6	18 091	-	-
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	15	73 291	5 432	415	13	(D)	2	(D)	-	-
5013	Automotive parts and supplies -----	57	(D)	(D)	(D)	55	35 637	2	(D)	-	-
5014	Tires and tubes -----	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)	2	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	19	13 628	1 429	141	18	(D)	1	(D)	-	-
5021	Furniture -----	6	3 334	392	41	5	(D)	1	(D)	-	-
5023	Home furnishings -----	13	10 294	1 037	100	13	10 294	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	35	58 888	3 871	330	29	37 283	2	(D)	4	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	11	42 305	1 431	98	10	(D)	1	(D)	-	-
5039	Construction materials, n.e.c. -----	24	16 583	2 440	232	19	(D)	1	(D)	4	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	5	14 201	1 603	147	5	14 201	-	-	-	-
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	12	14 363	1 492	129	12	14 363	-	-	-	-
5051	Metals service centers and offices -----	9	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	-	-
5052	Coal and other minerals and ores -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	56	74 434	5 698	502	47	54 977	5	9 683	4	9 774
5063	Electrical apparatus and equipment -----	25	46 138	3 100	268	18	(D)	4	(D)	3	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	14	17 687	1 436	120	13	(D)	1	(D)	-	-
5065	Electronic parts and equipment -----	17	10 609	1 162	114	16	(D)	-	-	1	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	45	55 940	6 173	614	39	51 751	2	(D)	4	(D)
5072	Hardware -----	17	19 014	2 388	270	15	(D)	1	(D)	1	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	13	18 781	2 303	215	12	(D)	-	-	1	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	13	(D)	(D)	(D)	10	10 336	1	(D)	2	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	154	157 431	20 413	1 782	130	112 581	11	38 734	13	6 116
5081	Commercial machines and equipment -----	35	49 723	7 754	653	26	13 730	7	(D)	2	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	17	29 528	3 509	224	17	29 528	-	-	-	-
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	10	10 023	917	111	10	10 023	-	-	-	-
5084	Industrial machinery and equipment -----	34	22 904	2 626	247	25	17 381	2	(D)	7	(D)
5085	Industrial supplies -----	22	16 551	1 702	137	18	14 323	1	(D)	3	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	16	9 896	1 324	134	15	(D)	-	(D)	1	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies ----	13	6 633	1 330	151	12	(D)	1	(D)	-	-
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	7	12 173	1 251	125	7	12 173	-	-	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	28	35 899	2 747	399	27	(D)	-	-	1	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	14	27 809	2 216	326	14	27 809	-	-	-	-
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	5	2 049	134	23	5	2 049	-	-	-	-
5099	Durable goods, n.e.c. -----	9	6 041	397	50	8	(D)	-	-	1	(D)
51	Nondurable goods -----	253	769 412	35 547	3 104	207	508 555	26	200 219	20	60 638
511	Paper and paper products -----	20	25 188	2 511	195	13	20 711	5	(D)	2	(D)
5111	Printing and writing paper -----	-	(D)	(D)	(D)	-	(D)	-	-	-	-
5112	Stationery supplies -----	14	9 444	1 207	90	9	(D)	4	(D)	1	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	6	(D)	(D)	(D)	4	12 407	1	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	1	(D)	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	1	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	28	108 607	6 329	334	24	(D)	4	(D)	-	-
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	3	2 071	153	17	3	2 071	-	-	-	-
5134	Notions and other dry goods -----	2	(D)	(D)	(D)	-	-	2	(D)	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	12	72 508	4 695	198	11	(D)	1	(D)	-	-
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5139	Footwear -----	7	6 705	710	54	6	(D)	1	(D)	-	-
514	Groceries and related products -----	77	255 855	12 233	1 174	58	189 782	5	21 965	14	44 108
5141	Groceries, general-line -----	15	78 283	3 769	311	10	64 802	-	-	5	13 481
5142	Frozen foods -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5143	Dairy products -----	3	5 522	244	43	3	5 522	-	-	-	-
5144	Poultry and poultry products -----	7	27 517	1 171	106	7	27 517	-	-	-	-
5145	Confectionery -----	4	1 409	130	31	3	(D)	-	-	1	(D)
5146	Fish and seafood -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	9	32 446	744	92	8	(D)	1	(D)	-	-
5148	Fresh fruits and vegetables -----	13	(D)	(D)	(D)	12	23 298	-	-	1	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	23	70 897	2 948	244	12	27 622	4	(D)	7	(D)
515	Farm-product raw materials -----	10	53 331	639	95	9	(D)	-	-	1	(D)
5152	Cotton -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5153	Grain -----	5	6 058	268	38	5	6 058	-	-	-	-
5154	Livestock -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	13	11 213	1 766	159	11	(D)	1	(D)	1	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	13	11 213	1 766	159	11	(D)	1	(D)	1	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	El Paso, Tex., SMSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products -----	36	195 982	3 931	379	29	95 494	6	(D)	1	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	24	165 433	2 660	267	19	(D)	5	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	12	30 549	1 271	112	10	(D)	1	(D)	1	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	11	48 250	3 847	295	11	48 250	-	-	-	-
5181	Beer and ale -----	5	28 267	2 808	197	5	28 267	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	6	19 983	1 039	98	6	19 983	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	53	(D)	(D)	(D)	48	58 145	4	(D)	1	(D)
5191	Farm supplies -----	17	(D)	(D)	(D)	17	(D)	-	-	-	(D)
5194	Tobacco and tobacco products -----	4	20 211	834	91	4	20 211	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	5	2 526	265	31	1	(D)	4	(D)	-	-
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	27	19 206	1 769	196	26	(D)	-	-	1	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Galveston-Texas City, Tex., SMSA										
	Wholesale trade	156	218 620	16 188	1 384	149	162 533	7	56 087	-	-
50	Durable goods	91	78 710	7 853	636	90	(D)	1	(D)	-	-
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	21	10 340	1 503	129	21	10 340	-	-	-	-
502	Furniture and home furnishings	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials	8	4 672	491	36	8	4 672	-	-	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies	3	1 345	144	19	3	1 345	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum	3	6 712	831	53	3	(D)	-	(D)	-	-
506	Electrical goods	6	8 788	820	70	6	8 788	-	-	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	11	6 085	788	71	11	6 085	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies	32	37 789	2 610	192	31	(D)	1	(D)	-	-
509	Miscellaneous durable goods	7	2 979	666	66	7	2 979	-	-	-	-
51	Nondurable goods	65	139 910	8 335	748	59	(D)	6	(D)	-	-
511	Paper and paper products	6	3 131	677	53	6	3 131	-	-	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	1	(D)	(D)	(D)	-	-	1	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products	21	31 023	2 171	260	21	31 023	-	-	-	-
515	Farm-product raw materials	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products	6	3 805	429	33	5	(D)	1	(D)	-	-
517	Petroleum and petroleum products	9	15 153	530	39	6	10 840	3	4 313	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	8	23 174	2 327	158	8	23 174	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	12	(D)	(D)	(D)	11	14 619	1	(D)	-	-

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Houston, Tex., SMSA										
	Wholesale trade -----	5 557	30 512 556	1 162 145	78 731	4 226	15 194 479	787	13 206 552	544	2 111 525
50	Durable goods -----	4 009	15 692 493	822 168	54 058	3 044	7 375 987	528	6 909 964	437	1 406 542
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	420	3 240 481	77 572	5 729	367	978 497	41	2 223 411	12	38 573
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	72	2 667 348	28 610	2 008	50	601 146	19	(D)	3	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	291	465 912	41 672	3 181	269	317 548	13	(D)	9	(D)
5014	Tires and tubes -----	57	107 221	7 290	540	48	59 803	9	47 418	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	175	365 556	29 913	2 370	138	228 730	17	94 814	20	42 012
5021	Furniture -----	79	131 133	11 997	1 049	58	82 844	9	23 340	12	24 949
5023	Home furnishings -----	96	234 423	17 916	1 321	80	145 886	8	71 474	8	17 063
503	Lumber and other construction materials -----	277	948 506	52 026	3 865	221	545 490	40	373 098	16	29 918
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	89	481 391	26 381	2 041	77	355 276	7	118 988	5	7 127
5039	Construction materials, n.e.c. -----	188	467 115	25 645	1 824	144	190 214	33	254 110	11	22 791
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	86	110 847	11 192	803	66	71 434	8	18 421	12	20 992
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	51	62 216	5 650	424	41	44 380	1	(D)	8	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	13	15 754	1 296	97	9	7 236	2	(D)	2	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	22	32 877	4 246	282	16	19 818	5	(D)	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	366	3 402 799	91 654	5 352	280	1 916 671	58	1 311 054	28	175 074
5051	Metals service centers and offices -----	360	3 339 934	90 870	5 321	276	(D)	58	1 311 054	26	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	6	62 865	784	31	4	(D)	-	-	2	(D)
506	Electrical goods -----	410	1 342 455	85 226	5 436	267	582 697	61	538 932	82	220 826
5063	Electrical apparatus and equipment -----	231	876 063	48 410	3 047	148	376 326	40	357 370	43	142 367
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	41	229 789	14 885	874	32	102 615	5	108 362	4	18 812
5065	Electronic parts and equipment -----	138	236 603	21 931	1 515	87	103 756	16	73 200	35	59 647
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	318	619 119	52 779	3 765	251	387 362	25	153 423	42	78 334
5072	Hardware -----	106	188 428	21 114	1 601	87	148 080	9	16 208	10	24 140
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	100	250 672	13 525	940	74	116 764	6	88 660	20	45 248
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	84	140 155	11 847	840	67	92 878	6	(D)	11	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	28	39 864	6 293	384	23	29 640	4	(D)	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 775	5 375 418	397 347	24 479	1 292	2 451 520	274	2 175 214	209	748 684
5081	Commercial machines and equipment -----	196	556 411	89 923	4 822	133	127 222	48	412 016	15	17 173
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	93	384 129	34 228	2 020	80	328 352	9	51 441	4	4 336
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	62	67 894	5 723	465	59	59 887	1	(D)	2	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	706	2 630 724	134 676	8 083	466	1 020 873	126	1 069 544	114	540 307
5085	Industrial supplies -----	407	1 213 093	87 079	5 685	297	635 669	61	425 696	49	151 728
5086	Professional equipment and supplies -----	136	181 923	24 058	1 869	112	152 220	14	18 884	10	10 819
5087	Service establishment equipment and supplies -----	113	84 422	12 365	888	98	64 922	10	(D)	5	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	62	256 822	9 295	647	47	62 375	5	179 681	10	14 766
509	Miscellaneous durable goods -----	182	287 312	24 459	2 259	162	213 586	4	21 597	16	52 129
5093	Scrap and waste materials -----	77	156 824	16 383	1 602	74	(D)	-	-	3	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	33	39 888	2 572	208	31	(D)	-	-	2	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	72	90 600	5 504	449	57	(D)	4	21 597	11	(D)
51	Nondurable goods -----	1 548	14 820 063	339 977	24 673	1 182	7 818 492	259	6 296 588	107	704 983
511	Paper and paper products -----	153	311 271	33 284	2 372	125	194 900	28	116 371	-	-
5111	Printing and writing paper -----	23	73 671	7 820	585	21	(D)	2	(D)	-	-
5112	Stationery supplies -----	92	100 904	14 831	1 080	75	64 560	17	36 344	-	-
5113	Industrial and personal service paper -----	38	136 696	10 633	707	29	(D)	9	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	35	127 843	7 348	647	31	93 454	2	(D)	2	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	35	127 843	7 348	647	31	93 454	2	(D)	2	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	60	103 961	9 126	779	47	82 432	7	10 675	6	10 854
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	19	24 173	2 330	174	14	19 351	4	(D)	1	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	8	4 718	520	50	8	4 718	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	16	43 595	2 263	180	11	30 630	3	(D)	2	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	12	16 972	1 810	186	11	(D)	-	-	1	(D)
5139	Footwear -----	5	14 503	2 203	189	3	(D)	-	-	2	(D)
514	Groceries and related products -----	340	2 109 979	97 889	7 810	254	1 263 366	45	482 443	41	364 170
5141	Groceries, general-line -----	34	819 981	29 030	2 150	28	718 045	-	-	6	101 936
5142	Frozen foods -----	21	97 743	7 000	538	17	(D)	1	(D)	3	(D)
5143	Dairy products -----	32	109 013	9 141	663	21	35 088	8	71 097	3	2 828
5144	Poultry and poultry products -----	17	54 463	2 446	257	15	(D)	1	(D)	1	(D)
5145	Confectionery -----	30	47 877	3 344	302	24	37 206	3	(D)	3	(D)
5146	Fish and seafood -----	19	24 767	1 486	164	19	24 767	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	47	229 575	15 199	1 138	38	127 572	8	(D)	1	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	49	121 405	8 249	805	42	93 396	-	-	7	28 009
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	91	605 155	21 994	1 793	50	116 141	24	279 850	17	209 164
515	Farm-product raw materials -----	37	938 799	9 407	708	31	888 756	-	-	6	50 043
5152	Cotton -----	3	103 682	1 106	53	3	103 682	-	-	-	-
5153	Grain -----	24	719 396	5 767	380	23	(D)	-	-	1	(D)
5154	Livestock -----	6	13 131	172	73	2	(D)	-	-	4	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	4	102 590	2 362	202	3	(D)	-	-	1	(D)
516	Chemicals and allied products -----	220	2 497 737	55 501	3 568	137	309 237	67	2 151 942	16	36 558
5161	Chemicals and allied products -----	220	2 497 737	55 501	3 568	137	309 237	67	2 151 942	16	36 558

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Houston, Tex., SMSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products -----	278	7 884 160	63 171	3 640	194	4 318 388	63	3 343 507	21	222 265
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	120	1 291 003	16 623	1 059	70	318 705	48	(D)	2	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	158	6 593 157	46 548	2 581	124	3 999 683	15	(D)	19	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	72	369 863	31 231	1 972	69	(D)	1	(D)	2	(D)
5181	Beer and ale -----	53	169 042	19 695	1 159	51	(D)	-	-	2	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	19	200 821	11 536	813	18	(D)	1	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	353	476 450	33 020	3 177	294	318 596	46	140 877	13	16 977
5191	Farm supplies -----	122	182 241	8 291	913	117	107 279	5	74 962	-	-
5194	Tobacco and tobacco products -----	11	68 682	2 241	272	11	68 682	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	67	90 610	8 472	667	35	42 116	30	(D)	2	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	153	134 917	14 016	1 325	131	100 519	11	(D)	11	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Killeen-Temple, Tex., SMSA										
	Wholesale trade	176	287 406	16 276	1 586	147	237 989	21	36 723	8	12 694
50	Durable goods	78	86 732	7 004	621	73	(D)	4	(D)	1	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	18	21 181	1 847	166	18	21 181	-	-	-	-
502	Furniture and home furnishings	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials	7	14 614	954	74	6	(D)	1	(D)	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods	8	8 473	413	48	8	8 473	-	-	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	5	4 670	366	34	5	4 670	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies	27	27 986	2 460	199	23	(D)	3	(D)	1	(D)
509	Miscellaneous durable goods	6	2 396	341	42	6	2 396	-	-	-	-
51	Nondurable goods	98	200 674	9 272	965	74	(D)	17	(D)	7	(D)
511	Paper and paper products	1	(D)	(D)	(D)	-	-	1	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
514	Groceries and related products	15	13 946	639	73	12	12 420	2	(D)	1	(D)
515	Farm-product raw materials	15	33 394	496	119	12	(D)	-	-	3	(D)
516	Chemicals and allied products	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
517	Petroleum and petroleum products	26	36 216	1 448	154	13	19 516	12	(D)	1	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	26	98 690	4 998	493	23	(D)	2	(D)	1	(D)

Table 4. **Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Laredo, Tex., SMSA										
	Wholesale trade -----	172	183 796	12 357	1 583	158	161 889	11	15 139	3	6 768
50	Durable goods -----	91	80 080	6 992	819	87	76 818	4	3 262	-	-
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	19	8 512	860	117	19	8 512	-	-	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	8	4 505	159	24	8	4 505	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	6	3 537	350	30	6	3 537	-	-	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	14	32 232	2 584	309	14	32 232	-	-	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	7	8 323	905	106	7	8 323	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	26	15 791	1 392	132	22	12 529	4	3 262	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	81	103 716	5 365	764	71	85 071	7	11 877	3	6 768
511	Paper and paper products -----	5	3 258	504	46	5	3 258	-	-	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	-	-
514	Groceries and related products -----	25	45 647	1 793	346	21	38 227	2	(D)	2	(D)
515	Farm-product raw materials -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	11	29 665	995	78	9	(D)	2	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	10	8 761	710	73	10	8 761	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	19	8 961	799	134	17	(D)	1	(D)	1	(D)

Table 4. **Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Longview, Tex., SMSA										
	Wholesale trade -----	329	534 928	33 130	2 941	288	450 000	29	64 785	12	20 143
50	Durable goods -----	216	298 507	21 654	1 804	198	271 426	11	(D)	7	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	37	36 088	2 967	264	34	33 780	3	2 308	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	3	1 304	108	18	3	1 304	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	9	10 783	833	108	8	(D)	-	-	1	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	4	1 985	310	30	4	1 985	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	8	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	2	(D)
506	Electrical goods -----	18	(D)	(D)	(D)	17	13 467	1	(D)	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	19	17 720	1 712	137	19	17 720	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	104	141 025	12 126	943	94	121 773	7	(D)	3	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	14	10 887	980	102	13	(D)	-	-	1	(D)
51	Nondurable goods -----	113	236 421	11 476	1 137	90	178 574	18	(D)	5	(D)
511	Paper and paper products -----	7	13 350	645	59	5	(D)	2	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	22	33 757	1 807	209	20	(D)	2	(D)	-	-
515	Farm-product raw materials -----	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	2	(D)
516	Chemicals and allied products -----	11	(D)	(D)	(D)	9	(D)	1	(D)	1	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	35	112 853	4 061	384	27	88 999	8	23 854	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	11	35 657	2 377	164	10	(D)	-	-	1	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	23	19 907	1 808	186	17	17 889	5	(D)	1	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Lubbock, Tex., SMSA										
	Wholesale trade -----	596	1 906 060	83 889	7 051	497	1 474 019	64	257 254	35	174 787
50	Durable goods -----	379	610 526	54 663	4 587	325	434 610	41	(D)	13	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	63	90 838	7 807	752	61	(D)	1	(D)	1	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	12	54 779	3 676	317	10	(D)	1	(D)	1	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	48	(D)	(D)	(D)	48	(D)	-	-	-	-
5014	Tires and tubes -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	17	27 814	1 939	171	14	25 316	2	(D)	1	(D)
5021	Furniture -----	8	7 963	324	35	6	(D)	1	(D)	1	(D)
5023	Home furnishings -----	9	19 851	1 615	136	8	(D)	1	(D)	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	34	64 653	4 038	359	27	44 645	6	(D)	1	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	20	48 643	2 756	258	18	(D)	2	(D)	-	-
5039	Construction materials, n.e.c. -----	14	16 010	1 282	101	9	(D)	4	(D)	1	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	9	3 646	514	54	9	3 646	-	-	-	-
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	4	2 173	354	43	4	2 173	-	-	-	-
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	13	46 070	3 326	307	11	(D)	2	(D)	-	-
5051	Metals service centers and offices -----	13	46 070	3 326	307	11	(D)	2	(D)	-	-
5052	Coal and other minerals and ores -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	38	90 252	5 101	414	24	42 285	11	(D)	3	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	26	45 615	3 263	254	16	27 483	8	(D)	2	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	9	(D)	(D)	(D)	6	(D)	3	(D)	-	-
5065	Electronic parts and equipment -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	33	57 188	5 524	442	29	48 077	2	(D)	2	(D)
5072	Hardware -----	7	(D)	(D)	(D)	5	(D)	1	(D)	1	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	11	24 175	2 058	188	11	24 175	-	-	-	-
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	12	16 034	1 835	133	10	(D)	1	(D)	1	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	161	220 139	25 388	1 977	139	159 541	17	(D)	5	(D)
5081	Commercial machines and equipment -----	32	35 646	7 529	510	21	10 845	9	(D)	2	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	8	17 851	1 548	97	8	17 851	-	-	-	-
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	41	50 951	4 829	404	37	(D)	4	(D)	-	-
5084	Industrial machinery and equipment -----	34	70 353	6 638	495	29	(D)	4	(D)	1	(D)
5085	Industrial supplies -----	20	(D)	(D)	(D)	19	(D)	-	-	1	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	11	17 160	1 733	159	10	(D)	-	-	1	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies ---	13	(D)	(D)	(D)	13	(D)	-	-	-	-
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	11	9 926	1 026	111	11	9 926	-	-	-	-
5093	Scrap and waste materials -----	7	8 974	881	84	7	8 974	-	-	-	-
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5099	Durable goods, n.e.c. -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	217	1 295 534	29 226	2 464	172	1 039 409	23	(D)	22	(D)
511	Paper and paper products -----	14	16 861	1 989	135	10	(D)	4	(D)	-	-
5111	Printing and writing paper -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5112	Stationery supplies -----	9	7 856	1 178	90	5	(D)	4	(D)	-	-
5113	Industrial and personal service paper -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5134	Notions and other dry goods -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5139	Footwear -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	49	418 846	13 151	1 064	29	198 579	9	(D)	11	(D)
5141	Groceries, general-line -----	12	217 781	6 887	525	8	170 801	-	-	4	46 980
5142	Frozen foods -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5143	Dairy products -----	-	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	-	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	2	(D)	(D)	(D)	-	-	2	(D)	-	-
5145	Confectionery -----	4	12 364	456	35	2	(D)	-	-	2	(D)
5146	Fish and seafood -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
5147	Meat and meat products -----	6	(D)	(D)	(D)	6	10 219	-	(D)	-	-
5148	Fresh fruits and vegetables -----	6	10 226	1 038	98	6	10 226	-	-	-	-
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	17	118 089	3 245	259	6	1 806	7	(D)	4	(D)
515	Farm-product raw materials -----	57	665 415	5 113	399	53	(D)	-	-	4	(D)
5152	Cotton -----	35	563 038	3 669	253	33	(D)	-	-	2	(D)
5153	Grain -----	15	68 715	877	101	14	(D)	-	-	1	(D)
5154	Livestock -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	1	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	8	2 097	293	34	7	(D)	-	(D)	1	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	8	2 097	293	34	7	(D)	-	(D)	1	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
51	Lubbock, Tex., SMSA—Con.										
	Nondurable goods—Con.										
	Petroleum and petroleum products -----	28	93 106	2 915	229	23	81 634	3	(D)	2	(D)
	Petroleum bulk stations and terminals -----	14	43 484	1 398	93	10	(D)	3	(D)	1	(D)
	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	14	49 622	1 517	136	13	(D)	-	-	1	(D)
	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	7	14 360	875	67	5	(D)	-	-	2	(D)
	Beer and ale -----	7	14 360	875	67	5	(D)	-	-	2	(D)
	Wines and distilled alcoholic beverages -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Miscellaneous nondurable goods -----	46	64 986	4 092	440	37	55 502	7	(D)	2	(D)
	Farm supplies -----	25	37 542	2 164	228	21	(D)	3	(D)	1	(D)
	Tobacco and tobacco products -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
	Paints, varnishes, and supplies -----	3	1 713	238	21	-	-	3	1 713	-	-
Nondurable goods, n.e.c. -----	14	(D)	(D)	(D)	12	(D)	1	(D)	1	(D)	

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	McAllen-Pharr-Edinburg, Tex., SMSA										
	Wholesale trade -----	396	759 966	50 148	7 897	363	643 544	20	75 957	13	40 465
50	Durable goods -----	166	176 651	17 621	1 834	163	(D)	2	(D)	1	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	48	32 863	3 840	440	48	32 863	-	-	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	12	12 858	1 604	197	12	12 858	-	-	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	12	15 370	1 215	104	12	15 370	-	-	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	11	8 299	869	95	11	8 299	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	68	94 417	8 497	813	65	(D)	2	(D)	1	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	8	3 495	393	53	8	3 495	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	230	583 315	32 527	6 063	200	(D)	18	(D)	12	(D)
511	Paper and paper products -----	13	(D)	(D)	(D)	11	(D)	2	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	109	398 044	23 274	5 051	94	315 370	5	(D)	10	(D)
515	Farm-product raw materials -----	11	32 720	952	121	11	32 720	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	25	47 732	1 485	141	17	32 399	7	(D)	1	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	12	21 508	1 526	163	12	21 508	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	49	48 944	2 683	346	45	39 637	3	(D)	1	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Midland, Tex., SMSA										
	Wholesale trade -----	223	726 182	29 235	2 201	182	594 481	35	(D)	6	(D)
50	Durable goods -----	146	231 283	16 168	1 168	119	139 475	23	(D)	4	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	11	12 911	1 635	118	11	12 911	-	-	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	13	(D)	(D)	(D)	12	(D)	1	(D)	-	-
506	Electrical goods -----	13	(D)	(D)	(D)	11	(D)	1	(D)	1	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	6	2 957	299	25	6	2 957	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	91	161 887	12 083	843	67	81 130	21	(D)	3	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	77	494 899	13 067	1 033	63	455 006	12	(D)	2	(D)
511	Paper and paper products -----	4	3 761	503	37	3	(D)	1	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	9	20 165	1 851	162	6	9 434	3	10 731	-	-
515	Farm-product raw materials -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
516	Chemicals and allied products -----	24	(D)	(D)	(D)	19	(D)	4	(D)	1	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	25	416 990	5 792	473	22	(D)	3	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	10	6 214	568	77	9	(D)	1	(D)	-	-

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Odessa, Tex., SMSA										
	Wholesale trade -----	397	851 837	54 373	4 034	306	611 829	68	182 216	23	57 792
50	Durable goods -----	317	643 166	46 609	3 381	246	462 265	51	(D)	20	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	40	57 421	6 606	481	38	(D)	2	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	7	13 279	1 035	95	7	13 279	-	-	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	16	(D)	(D)	(D)	13	(D)	3	(D)	-	-
506	Electrical goods -----	19	(D)	(D)	(D)	14	(D)	3	(D)	2	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	17	15 928	1 604	130	17	15 928	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	211	455 441	31 440	2 232	151	288 929	43	(D)	17	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	80	208 671	7 764	653	60	149 564	17	(D)	3	(D)
511	Paper and paper products -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	7	9 271	945	86	4	(D)	2	(D)	1	(D)
515	Farm-product raw materials -----	1	(D)	(D)	(D)	-	(D)	-	-	1	(D)
516	Chemicals and allied products -----	20	(D)	(D)	(D)	14	(D)	6	(D)	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	25	131 275	2 397	197	18	80 327	7	50 948	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	8	30 909	1 735	131	8	30 909	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	14	(D)	(D)	(D)	12	(D)	2	(D)	-	-

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	San Angelo, Tex., SMSA										
	Wholesale trade -----	141	321 683	13 501	1 306	120	(D)	13	10 795	8	(D)
50	Durable goods -----	80	73 328	6 375	633	70	62 806	5	4 086	5	6 436
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	16	14 295	1 456	142	16	14 295	-	-	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	4	4 188	342	40	2	(D)	2	(D)	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	1	(D)
506	Electrical goods -----	7	6 705	504	53	7	6 705	-	-	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	10	6 486	590	58	10	6 486	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	30	26 512	2 440	226	24	21 500	3	(D)	3	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	6	(D)	(D)	(D)	5	1 877	-	-	1	(D)
51	Nondurable goods -----	61	248 355	7 126	673	50	(D)	8	6 709	3	(D)
511	Paper and paper products -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	9	24 397	2 482	232	8	(D)	1	(D)	-	-
515	Farm-product raw materials -----	11	(D)	(D)	(D)	9	30 999	-	-	2	(D)
516	Chemicals and allied products -----	3	1 072	155	13	3	1 072	-	-	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	14	91 342	1 874	144	11	83 515	2	(D)	1	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	5	7 573	496	40	5	7 573	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	14	10 921	715	84	10	8 503	4	2 418	-	-

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	San Antonio, Tex., SMSA										
	Wholesale trade -----	1 450	3 534 141	230 987	20 839	1 210	2 332 838	141	738 970	99	462 333
50	Durable goods -----	903	1 799 413	149 817	12 820	772	1 290 792	88	444 748	43	63 873
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	168	237 242	22 559	2 064	153	190 819	12	(D)	3	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	24	106 029	6 406	485	18	78 619	4	(D)	2	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	126	106 082	13 280	1 337	122	98 828	3	(D)	1	(D)
5014	Tires and tubes -----	18	25 131	2 873	242	13	13 372	5	11 759	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	34	48 661	5 245	480	31	45 982	3	2 679	-	-
5021	Furniture -----	14	12 517	1 367	137	12	(D)	2	(D)	-	-
5023	Home furnishings -----	20	36 144	3 878	343	19	(D)	1	(D)	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	77	242 362	13 300	1 354	64	179 302	11	(D)	2	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	37	167 957	8 710	910	32	(D)	3	(D)	2	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	40	74 405	4 590	444	32	(D)	8	(D)	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	24	37 507	3 952	386	24	37 507	-	-	-	-
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	12	12 342	1 428	126	12	12 342	-	-	-	-
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	9	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	34	174 959	9 390	971	29	(D)	4	(D)	1	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	34	174 959	9 390	971	29	(D)	4	(D)	1	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	105	255 071	16 151	1 355	73	150 886	18	83 634	14	20 551
5063	Electrical apparatus and equipment -----	61	145 339	9 307	795	39	83 529	12	49 009	10	12 801
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	20	84 249	5 135	385	16	(D)	4	(D)	-	-
5065	Electronic parts and equipment -----	24	25 483	1 709	175	18	(D)	2	(D)	4	7 750
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	88	216 745	14 241	1 162	77	116 122	5	(D)	6	(D)
5072	Hardware -----	19	32 544	3 912	398	17	(D)	1	(D)	1	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	32	44 758	3 925	326	31	(D)	-	-	1	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	31	133 972	5 716	380	23	(D)	4	(D)	4	7 925
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	6	5 471	688	58	6	5 471	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	311	519 353	58 146	4 419	262	361 936	34	139 644	15	17 773
5081	Commercial machines and equipment -----	81	171 866	23 526	1 492	55	64 763	19	103 940	7	3 163
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	32	102 475	9 565	779	31	(D)	-	-	1	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	25	24 893	2 887	293	23	(D)	1	(D)	1	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	56	57 618	5 223	422	50	42 999	2	(D)	4	(D)
5085	Industrial supplies -----	23	23 393	2 902	259	20	(D)	2	(D)	1	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	41	54 024	6 572	615	32	38 189	8	(D)	1	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies ---	29	29 653	2 605	280	28	(D)	1	(D)	-	-
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	24	55 431	4 866	279	23	(D)	1	(D)	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	62	67 513	6 833	629	59	(D)	1	(D)	2	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	23	7 943	1 137	177	23	7 943	-	-	-	-
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	15	27 894	2 547	163	14	(D)	-	-	1	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	24	31 676	3 149	289	22	(D)	1	(D)	1	(D)
51	Nondurable goods -----	547	1 734 728	81 170	8 019	438	1 042 046	53	294 222	56	398 460
511	Paper and paper products -----	50	76 321	9 258	812	40	58 181	7	17 822	3	318
5111	Printing and writing paper -----	6	11 855	1 197	109	4	(D)	1	(D)	1	(D)
5112	Stationery supplies -----	26	22 485	3 176	304	21	17 765	4	(D)	1	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	18	41 981	4 885	399	15	(D)	2	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	22	51 547	2 996	343	19	(D)	2	(D)	1	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	22	51 547	2 996	343	19	(D)	2	(D)	1	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	27	22 034	1 219	129	24	(D)	-	-	3	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	7	2 024	235	28	6	(D)	-	-	1	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	3	264	65	12	3	264	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	9	15 697	528	54	7	(D)	-	-	2	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	3	1 184	194	19	3	1 184	-	-	-	-
5139	Footwear -----	5	2 865	197	16	5	2 865	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	193	955 355	40 494	4 104	142	516 392	16	132 727	35	306 236
5141	Groceries, general-line -----	18	243 378	9 542	933	15	(D)	-	-	3	(D)
5142	Frozen foods -----	10	25 869	1 471	145	9	(D)	-	-	1	(D)
5143	Dairy products -----	9	52 045	2 279	183	5	(D)	3	(D)	1	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	5	(D)	(D)	(D)	4	22 380	1	(D)	-	-
5145	Confectionery -----	12	(D)	(D)	(D)	9	9 811	1	(D)	2	(D)
5146	Fish and seafood -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
5147	Meat and meat products -----	29	185 397	10 574	1 018	24	102 934	3	(D)	2	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	58	122 814	6 521	857	55	108 721	-	-	3	14 093
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	51	285 868	8 087	713	21	21 541	8	40 160	22	224 167
515	Farm-product raw materials -----	19	79 653	997	139	11	12 814	-	-	8	66 839
5152	Cotton -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5153	Grain -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
5154	Livestock -----	12	70 011	490	73	5	(D)	-	-	7	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	31	18 173	1 638	149	28	17 361	3	812	-	-
5161	Chemicals and allied products -----	31	18 173	1 638	149	28	17 361	3	812	-	-

Table 4. **Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	San Antonio, Tex., SMSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products	63	293 156	5 498	468	46	158 890	13	133 078	4	1 188
5171	Petroleum bulk stations and terminals	32	216 934	3 048	218	19	92 173	11	(D)	2	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	31	76 222	2 450	250	27	66 717	2	(D)	2	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	28	134 452	9 959	887	28	134 452	-	-	-	-
5181	Beer and ale	20	66 482	5 644	584	20	66 482	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	8	67 970	4 315	303	8	67 970	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	114	104 037	9 111	988	100	90 725	12	(D)	2	(D)
5191	Farm supplies	40	32 884	2 999	341	39	(D)	1	(D)	-	-
5194	Tobacco and tobacco products	3	25 576	880	125	3	25 576	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	18	12 568	1 683	166	9	5 509	9	7 059	-	-
5199	Nondurable goods, n.e.c.	53	33 009	3 549	356	49	(D)	2	(D)	2	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Sherman-Denison, Tex., SMSA										
	Wholesale trade -----	142	148 761	9 071	981	128	135 776	11	(D)	3	(D)
50	Durable goods -----	74	51 553	4 393	436	70	50 616	3	(D)	1	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	18	6 353	923	90	18	6 353	-	-	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	12	6 612	658	67	12	6 612	-	-	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	8	5 001	504	42	8	5 001	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	20	12 205	1 280	129	16	11 268	3	(D)	1	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	6	2 598	175	22	6	2 598	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	68	97 208	4 678	545	58	85 160	8	(D)	2	(D)
511	Paper and paper products -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	9	13 267	1 256	106	7	(D)	2	(D)	-	-
515	Farm-product raw materials -----	6	25 295	461	99	5	(D)	-	-	1	(D)
516	Chemicals and allied products -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	15	30 369	1 369	147	11	(D)	4	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	7	5 281	314	20	7	5 281	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	24	(D)	(D)	(D)	22	19 552	2	(D)	-	-

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Texarkana, Tex.-Texarkana, Ark., SMSA										
	Wholesale trade -----	199	304 077	20 941	2 106	184	264 260	12	(D)	3	(D)
50	Durable goods -----	117	159 025	13 549	1 243	113	149 858	3	(D)	1	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	33	35 830	3 172	322	32	(D)	1	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	12	28 566	1 922	145	10	(D)	1	(D)	1	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	7	11 340	970	83	7	11 340	-	-	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	11	24 135	2 348	206	11	24 135	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	39	48 566	4 189	378	38	(D)	1	(D)	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	8	5 281	483	59	8	5 281	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	82	145 052	7 392	863	71	114 402	9	(D)	2	(D)
511	Paper and paper products -----	5	5 959	929	79	4	(D)	1	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	14	11 772	731	143	13	(D)	1	(D)	-	-
515	Farm-product raw materials -----	7	19 695	195	50	6	(D)	-	-	1	(D)
516	Chemicals and allied products -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	22	44 130	1 360	171	16	32 629	5	(D)	1	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	26	44 806	2 449	263	24	(D)	2	(D)	-	-

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Tyler, Tex., SMSA										
	Wholesale trade -----	258	492 967	25 934	2 665	225	422 156	20	49 816	13	20 995
50	Durable goods -----	150	163 149	12 706	1 162	137	124 108	9	36 019	4	3 022
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	32	30 927	3 060	261	31	(D)	1	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	15	32 747	1 387	133	12	17 442	2	(D)	1	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	7	4 369	482	48	7	4 369	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	12	13 810	995	90	12	13 810	-	-	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	19	35 229	1 883	223	16	(D)	2	(D)	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	53	39 885	4 306	334	48	37 521	4	(D)	1	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	8	4 346	478	70	8	4 346	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	108	329 818	13 228	1 503	88	298 048	11	13 797	9	17 973
511	Paper and paper products -----	6	9 655	1 130	102	4	(D)	2	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	38	156 984	6 699	662	29	138 846	3	(D)	6	(D)
515	Farm-product raw materials -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	7	(D)	(D)	(D)	5	(D)	2	(D)	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	18	101 196	1 694	157	15	(D)	3	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	29	(D)	(D)	(D)	26	(D)	1	(D)	2	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Waco, Tex., SMSA										
	Wholesale trade -----	319	587 781	37 846	3 809	272	442 547	29	98 359	18	46 875
50	Durable goods -----	165	276 445	20 839	1 836	149	212 358	6	(D)	10	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	37	67 360	4 560	432	37	67 360	-	-	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	1	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	14	37 754	1 404	148	11	(D)	2	(D)	1	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	6	35 704	1 152	106	4	(D)	-	-	2	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	10	14 085	1 291	73	8	(D)	2	(D)	-	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	18	31 894	3 579	326	16	(D)	-	-	2	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	63	62 718	6 521	530	57	50 740	2	(D)	4	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	10	14 415	1 112	124	10	14 415	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	154	311 336	17 007	1 973	123	230 189	23	(D)	8	(D)
511	Paper and paper products -----	9	6 991	853	99	8	(D)	1	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	1	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	3	4 871	143	30	2	(D)	-	-	1	(D)
514	Groceries and related products -----	28	66 783	3 580	332	22	33 319	5	(D)	1	(D)
515	Farm-product raw materials -----	13	12 327	467	77	12	(D)	-	-	1	(D)
516	Chemicals and allied products -----	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	1	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	41	117 263	2 028	230	27	79 690	12	(D)	2	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	47	70 032	7 591	983	42	66 833	4	(D)	1	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Wichita Falls, Tex., SMSA										
	Wholesale trade -----	257	266 063	21 670	2 043	229	230 670	25	(D)	3	(D)
50	Durable goods -----	169	156 129	14 554	1 334	159	139 229	8	(D)	2	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	38	26 674	3 148	278	38	26 674	-	-	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	3	1 689	140	19	3	1 689	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	7	6 719	480	52	6	(D)	-	-	1	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	8	10 794	869	75	8	10 794	-	-	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	14	12 206	1 535	113	14	12 206	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	86	86 039	7 188	686	77	(D)	8	(D)	1	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	8	4 702	499	50	8	4 702	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	88	109 934	7 116	709	70	91 441	17	(D)	1	(D)
511	Paper and paper products -----	5	5 011	779	71	4	(D)	1	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	18	27 916	1 583	173	12	15 820	6	12 096	-	-
515	Farm-product raw materials -----	9	9 219	318	45	9	9 219	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	27	39 527	1 823	192	17	(D)	9	4 412	1	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	18	12 855	1 257	108	17	(D)	1	(D)	-	-

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Bexar County										
	Wholesale trade -----	1 354	3 444 622	224 593	20 179	1 129	2 257 757	134	(D)	91	(D)
50	Durable goods -----	871	1 779 106	147 722	12 572	744	1 274 046	88	444 748	39	60 312
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	161	235 192	22 285	2 032	146	188 769	12	(D)	3	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	24	106 029	6 406	485	18	78 619	4	(D)	2	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	120	(D)	(D)	(D)	116	(D)	3	(D)	1	(D)
5014	Tires and tubes -----	17	(D)	(D)	(D)	12	(D)	5	11 759	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	34	48 661	5 245	480	31	45 982	3	2 679	-	-
5021	Furniture -----	14	12 517	1 367	137	12	(D)	2	(D)	-	-
5023	Home furnishings -----	20	36 144	3 878	343	19	(D)	1	(D)	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	73	237 922	12 849	1 291	61	174 977	11	(D)	1	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	36	(D)	(D)	(D)	32	(D)	3	(D)	1	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	37	(D)	(D)	(D)	29	(D)	8	(D)	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	20	36 435	3 835	369	20	36 435	-	-	-	-
5041	Sporting and recreational goods and supplies ---	8	11 270	1 311	109	8	11 270	-	-	-	-
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	9	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	34	174 959	9 390	971	29	(D)	4	(D)	1	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	34	174 959	9 390	971	29	(D)	4	(D)	1	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	102	251 428	16 006	1 340	72	(D)	18	83 634	12	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	60	(D)	(D)	(D)	39	83 529	12	49 009	9	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	20	84 249	5 135	385	16	(D)	4	(D)	-	-
5065	Electronic parts and equipment -----	22	(D)	(D)	(D)	17	8 745	2	(D)	3	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	88	216 745	14 241	1 162	77	116 122	5	(D)	6	(D)
5072	Hardware -----	19	32 544	3 912	398	17	(D)	1	(D)	1	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	32	44 758	3 925	326	31	(D)	-	-	1	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	31	133 972	5 716	380	23	(D)	4	(D)	4	7 925
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	6	5 471	688	58	6	5 471	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	300	511 047	57 133	4 309	252	(D)	34	139 644	14	(D)
5081	Commercial machines and equipment -----	80	(D)	(D)	(D)	55	64 763	19	103 940	6	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	30	(D)	(D)	(D)	29	97 501	-	-	1	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment ---	18	19 297	2 187	216	16	(D)	1	(D)	1	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	56	57 618	5 223	422	50	42 999	2	(D)	4	(D)
5085	Industrial supplies -----	23	23 393	2 902	259	20	(D)	2	(D)	1	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	41	54 024	6 572	615	32	38 189	8	(D)	1	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies --	28	(D)	(D)	(D)	27	(D)	1	(D)	-	-
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	24	55 431	4 866	279	23	(D)	1	(D)	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	59	66 717	6 738	618	56	(D)	1	(D)	2	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	20	7 147	1 042	166	20	7 147	-	-	-	-
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	15	27 894	2 547	163	14	(D)	-	-	1	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	24	31 676	3 149	289	22	(D)	1	(D)	1	(D)
51	Nondurable goods -----	483	1 665 516	76 871	7 607	385	983 711	46	(D)	52	(D)
511	Paper and paper products -----	50	76 321	9 258	812	40	58 181	7	17 822	3	318
5111	Printing and writing paper -----	6	11 855	1 197	109	4	(D)	1	(D)	1	(D)
5112	Stationery supplies -----	26	22 485	3 176	304	21	17 765	4	(D)	1	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	18	41 981	4 885	399	15	(D)	2	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	20	(D)	(D)	(D)	17	40 384	2	(D)	1	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	20	(D)	(D)	(D)	17	40 384	2	(D)	1	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	23	20 709	1 085	113	20	(D)	-	-	3	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	5	(D)	(D)	(D)	4	1 157	-	-	1	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	3	264	65	12	3	264	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	9	15 697	528	54	7	(D)	-	-	2	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5139	Footwear -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	181	(D)	(D)	(D)	132	488 743	16	132 727	33	(D)
5141	Groceries, general-line -----	16	(D)	(D)	(D)	13	205 535	-	-	3	(D)
5142	Frozen foods -----	10	25 869	1 471	145	9	(D)	-	-	1	(D)
5143	Dairy products -----	9	52 045	2 279	183	5	(D)	3	(D)	1	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	-	-
5145	Confectionery -----	11	(D)	(D)	(D)	8	(D)	1	(D)	2	(D)
5146	Fish and seafood -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
5147	Meat and meat products -----	27	(D)	(D)	(D)	22	(D)	3	(D)	2	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	55	121 828	6 499	853	52	107 735	-	-	3	14 093
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	48	283 720	8 033	703	20	(D)	8	40 160	20	(D)
515	Farm-product raw materials -----	17	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	8	66 839
5152	Cotton -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5153	Grain -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
5154	Livestock -----	11	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	7	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	27	14 841	1 256	126	24	14 029	3	812	-	-
5161	Chemicals and allied products -----	27	14 841	1 256	126	24	14 029	3	812	-	-

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Bexar County—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products -----	48	279 740	4 897	415	38	153 758	8	(D)	2	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	20	204 808	2 498	174	14	88 331	6	116 477	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	28	74 932	2 399	241	24	65 427	2	(D)	2	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages ----	20	127 043	9 313	834	20	127 043	-	-	-	-
5181	Beer and ale -----	12	59 073	4 998	531	12	59 073	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	8	67 970	4 315	303	8	67 970	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	97	94 608	8 295	878	85	82 037	10	(D)	2	(D)
5191	Farm supplies -----	26	(D)	(D)	(D)	26	(D)	-	-	-	-
5194	Tobacco and tobacco products -----	3	25 576	880	125	3	25 576	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	17	(D)	(D)	(D)	9	5 509	8	(D)	-	-
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	51	(D)	(D)	(D)	47	(D)	2	(D)	2	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Cameron County (Coextensive with Brownsville-Harlingen-San Benito, Tex., SMSA; see table 4.)										
	Dallas County										
	Wholesale trade -----	4 847	25 347 694	981 141	69 042	3 130	8 289 064	815	14 071 514	902	2 987 116
50	Durable goods -----	3 325	15 687 014	682 595	46 232	2 205	4 552 888	522	(D)	598	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	409	5 185 736	97 853	6 837	329	846 163	50	(D)	30	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	75	4 227 579	35 533	2 137	49	448 210	25	(D)	1	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	288	804 032	55 472	4 263	244	(D)	15	(D)	29	(D)
5014	Tires and tubes -----	46	154 125	6 848	437	36	(D)	10	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	368	1 167 573	72 795	4 594	209	452 743	45	(D)	114	(D)
5021	Furniture -----	153	253 951	13 731	1 004	84	74 646	9	14 085	60	165 220
5023	Home furnishings -----	215	913 622	59 064	3 590	125	378 097	36	(D)	54	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	186	901 888	44 821	3 142	134	378 104	35	(D)	17	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	73	431 667	20 283	1 425	55	272 484	10	135 924	11	23 259
5039	Construction materials, n.e.c. -----	113	470 221	24 538	1 717	79	105 620	25	(D)	9	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	127	800 897	35 215	2 119	70	136 154	16	(D)	41	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ---	66	262 178	10 044	698	36	83 627	8	57 957	22	120 594
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	31	(D)	(D)	(D)	14	(D)	1	(D)	16	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	30	(D)	(D)	(D)	20	(D)	7	417 299	3	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	133	1 149 864	27 970	1 757	87	499 166	32	592 028	14	58 670
5051	Metals service centers and offices -----	129	(D)	(D)	(D)	86	(D)	32	592 028	11	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	3	(D)
506	Electrical goods -----	502	1 996 536	91 896	6 114	264	547 186	85	909 285	153	540 065
5063	Electrical apparatus and equipment -----	230	979 298	49 610	3 404	128	236 780	54	579 378	48	163 140
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	63	470 425	18 456	1 147	39	204 828	8	147 921	16	117 676
5065	Electronic parts and equipment -----	209	546 813	23 830	1 563	97	105 578	23	181 986	89	259 249
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	276	601 220	37 731	3 030	186	258 158	25	(D)	65	(D)
5072	Hardware -----	99	216 555	17 130	1 533	69	94 640	10	(D)	20	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	82	217 719	8 835	707	52	74 774	8	(D)	22	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	67	(D)	(D)	(D)	42	(D)	4	(D)	21	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	28	(D)	(D)	(D)	23	(D)	3	6 283	2	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 119	3 419 104	242 970	15 940	762	1 085 807	221	2 035 795	136	297 502
5081	Commercial machines and equipment -----	220	592 981	78 728	4 414	150	123 993	44	416 723	26	52 265
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	73	250 905	22 596	1 357	57	197 033	8	(D)	8	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment ---	42	613 329	15 225	877	26	26 741	10	(D)	6	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	316	695 767	40 338	2 581	202	251 413	74	330 898	40	113 456
5085	Industrial supplies -----	181	684 821	35 508	2 575	117	176 953	45	(D)	19	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	142	257 363	28 925	2 353	98	170 853	23	(D)	21	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies -	83	97 032	9 336	864	62	38 941	12	45 874	9	12 217
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	62	226 906	12 314	919	50	99 880	5	107 142	7	19 884
509	Miscellaneous durable goods -----	205	464 196	31 344	2 699	164	349 407	13	(D)	28	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	59	188 436	11 247	1 101	56	(D)	-	-	3	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	66	86 794	9 126	803	55	73 030	3	(D)	8	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	80	188 966	10 971	795	53	(D)	10	(D)	17	(D)
51	Nondurable goods -----	1 522	9 660 680	298 546	22 810	925	3 736 176	293	(D)	304	(D)
511	Paper and paper products -----	201	1 007 667	39 324	3 252	125	199 702	52	(D)	24	(D)
5111	Printing and writing paper -----	28	478 192	6 083	434	15	58 677	10	(D)	3	(D)
5112	Stationery supplies -----	104	213 027	20 754	1 907	71	87 239	20	93 042	13	32 746
5113	Industrial and personal service paper -----	69	316 448	12 487	911	39	53 786	22	(D)	8	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	74	531 798	18 674	1 331	43	(D)	21	394 053	10	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	74	531 798	18 674	1 331	43	(D)	21	394 053	10	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	324	982 422	36 001	2 875	157	198 463	45	(D)	122	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	95	(D)	(D)	(D)	52	(D)	17	(D)	26	70 144
5134	Notions and other dry goods -----	29	(D)	(D)	(D)	20	16 888	5	(D)	4	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	48	142 827	5 023	314	23	12 363	8	97 303	17	33 161
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	136	378 046	12 923	960	52	56 447	15	(D)	69	(D)
5139	Footwear -----	16	59 961	3 740	191	10	(D)	-	-	6	(D)
514	Groceries and related products -----	298	2 259 488	88 697	6 714	176	967 502	53	761 698	69	530 288
5141	Groceries, general-line -----	31	462 141	17 353	1 317	18	356 602	-	-	13	105 539
5142	Frozen foods -----	19	106 869	2 320	150	11	(D)	2	(D)	9	62 903
5143	Dairy products -----	15	63 365	1 657	114	8	7 057	5	(D)	2	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	8	12 454	571	62	8	12 454	-	-	-	-
5145	Confectionery -----	23	(D)	(D)	(D)	11	(D)	6	57 779	6	26 911
5146	Fish and seafood -----	11	(D)	(D)	(D)	4	13 950	-	-	4	(D)
5147	Meat and meat products -----	55	312 265	18 707	1 463	40	193 567	12	(D)	3	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	40	139 667	9 356	773	35	(D)	-	-	5	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	99	1 050 899	34 519	2 537	44	228 333	28	(D)	27	(D)
515	Farm-product raw materials -----	32	1 048 186	5 639	343	24	1 009 710	-	-	11	38 476
5152	Cotton -----	20	1 010 990	4 804	272	17	(D)	-	-	3	(D)
5153	Grain -----	3	3 469	138	35	3	3 469	-	-	-	-
5154	Livestock -----	4	2 855	103	12	3	(D)	-	-	1	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	5	30 872	594	24	1	(D)	-	-	4	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Dallas County—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
516	Chemicals and allied products -----	126	999 415	36 999	2 365	70	136 095	43	(D)	13	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	126	999 415	36 999	2 365	70	136 095	43	(D)	13	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	94	1 735 311	15 021	1 109	71	532 652	15	1 190 096	8	12 563
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	24	316 472	3 786	288	14	24 192	9	(D)	1	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	70	1 418 839	11 235	821	57	508 460	6	(D)	7	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages ----	28	326 248	14 399	862	23	(D)	5	(D)	-	-
5181	Beer and ale -----	8	93 844	7 830	427	8	93 844	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	20	232 404	6 569	435	15	(D)	5	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	345	770 145	43 792	3 959	236	(D)	59	221 279	50	(D)
5191	Farm supplies -----	42	104 983	4 982	481	35	48 012	5	(D)	2	(D)
5194	Tobacco and tobacco products -----	10	88 040	2 689	263	9	(D)	1	(D)	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	45	74 105	6 312	517	21	(D)	21	34 359	3	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	248	503 017	29 809	2 698	171	273 447	32	111 039	45	118 531

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Ector County (Coextensive with Odessa, Tex., SMSA; see table 4.)										
	El Paso County (Coextensive with El Paso, Tex., SMSA; see table 4.)										
	Gregg County										
	Wholesale trade -----	249	448 742	27 819	2 364	221	393 950	22	(D)	6	(D)
50	Durable goods -----	172	253 279	17 856	1 408	157	229 507	11	(D)	4	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	27	25 741	2 235	183	24	23 433	3	2 308	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	5	5 050	437	60	5	5 050	-	-	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	1	(D)
506	Electrical goods -----	16	13 894	856	113	15	(D)	1	(D)	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	17	(D)	(D)	(D)	17	(D)	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	89	125 425	10 582	797	80	106 299	7	(D)	2	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	9	8 022	668	63	8	(D)	-	-	1	(D)
51	Nondurable goods -----	77	195 463	9 963	956	64	164 443	11	(D)	2	(D)
511	Paper and paper products -----	6	(D)	(D)	(D)	4	2 374	2	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	12	29 389	1 445	153	10	(D)	2	(D)	-	-
515	Farm-product raw materials -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
516	Chemicals and allied products -----	10	(D)	(D)	(D)	8	6 210	1	(D)	1	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	23	86 771	3 348	328	21	(D)	2	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	14	16 277	1 590	153	10	(D)	4	(D)	-	-

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Harris County										
	Wholesale trade -----	5 134	29 990 798	1 128 049	75 706	3 854	14 769 062	758	13 158 651	522	2 063 085
50	Durable goods -----	3 779	15 385 720	799 247	52 164	2 832	7 111 218	522	6 899 441	425	1 375 061
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	388	3 220 617	75 890	5 577	335	958 633	41	2 223 411	12	38 573
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	71	(D)	(D)	(D)	49	(D)	19	(D)	3	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	263	457 163	40 502	3 076	241	308 799	13	(D)	9	(D)
5014	Tires and tubes -----	54	(D)	(D)	(D)	45	(D)	9	47 418	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	168	357 096	29 473	2 337	133	(D)	17	94 814	18	(D)
5021	Furniture -----	79	131 113	11 994	1 048	58	82 824	9	23 340	12	24 949
5023	Home furnishings -----	89	225 983	17 479	1 289	75	(D)	8	71 474	6	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	253	(D)	(D)	(D)	198	491 983	40	373 098	15	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	83	442 949	25 122	1 904	71	316 834	7	118 988	5	7 127
5039	Construction materials, n.e.c. -----	170	(D)	(D)	(D)	127	175 149	33	254 110	10	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	82	110 008	11 119	799	63	(D)	8	18 421	11	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ---	48	(D)	(D)	(D)	39	(D)	1	(D)	8	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	12	(D)	(D)	(D)	8	(D)	2	(D)	2	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	22	32 877	4 246	282	16	19 818	5	(D)	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	351	3 342 605	88 409	5 131	267	1 860 790	57	(D)	27	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	345	3 279 740	87 625	5 100	263	(D)	57	(D)	25	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	6	62 865	784	31	4	(D)	-	-	2	(D)
506	Electrical goods -----	394	1 302 265	82 950	5 259	254	564 804	61	538 932	79	198 529
5063	Electrical apparatus and equipment -----	219	(D)	(D)	(D)	138	361 120	40	357 370	41	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	40	(D)	(D)	(D)	31	(D)	5	108 362	4	18 812
5065	Electronic parts and equipment -----	135	233 171	21 483	1 485	85	(D)	16	73 200	34	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	299	610 003	51 679	3 665	233	(D)	25	153 423	41	(D)
5072	Hardware -----	102	185 190	20 616	1 560	83	144 842	9	16 208	10	24 140
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	92	(D)	(D)	(D)	67	113 499	6	88 660	19	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	78	138 430	11 657	826	61	91 153	6	(D)	11	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	27	(D)	(D)	(D)	22	(D)	4	(D)	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 672	5 265 693	386 924	23 648	1 196	2 349 929	269	(D)	207	(D)
5081	Commercial machines and equipment -----	189	554 881	89 579	4 789	126	125 692	48	412 016	15	17 173
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	87	372 238	33 089	1 934	74	316 461	9	51 441	4	4 336
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	36	44 492	3 438	246	33	36 485	1	(D)	2	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	676	2 588 227	131 145	7 815	440	981 284	123	(D)	113	(D)
5085	Industrial supplies -----	386	(D)	(D)	(D)	277	619 072	60	(D)	49	151 728
5086	Professional equipment and supplies -----	134	(D)	(D)	(D)	112	152 220	13	(D)	9	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies -	108	81 175	11 775	845	93	61 675	10	(D)	5	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	56	251 487	8 929	627	41	57 040	5	179 681	10	14 766
509	Miscellaneous durable goods -----	172	(D)	(D)	(D)	153	(D)	4	21 597	15	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	72	154 999	15 776	1 517	69	131 101	-	-	3	23 898
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	33	39 888	2 572	208	31	(D)	-	-	2	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	67	(D)	(D)	(D)	53	40 940	4	21 597	10	(D)
51	Nondurable goods -----	1 355	14 605 078	328 802	23 542	1 022	7 657 844	236	6 259 210	97	688 024
511	Paper and paper products -----	147	309 802	33 022	2 347	119	193 431	28	116 371	-	-
5111	Printing and writing paper -----	23	73 671	7 820	585	21	(D)	2	(D)	-	-
5112	Stationery supplies -----	86	99 435	14 569	1 055	69	63 091	17	36 344	-	-
5113	Industrial and personal service paper -----	38	136 696	10 633	707	29	(D)	9	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	35	127 843	7 348	647	31	93 454	2	(D)	2	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	35	127 843	7 348	647	31	93 454	2	(D)	2	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	57	101 140	9 007	771	44	79 611	7	10 675	6	10 854
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	19	24 173	2 330	174	14	19 351	4	(D)	1	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	8	4 718	520	50	8	4 718	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	13	40 774	2 144	172	8	27 809	3	(D)	2	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	12	16 972	1 810	186	11	(D)	-	-	1	(D)
5139	Footwear -----	5	14 503	2 203	189	3	(D)	-	-	2	(D)
514	Groceries and related products -----	314	2 078 813	95 990	7 611	230	(D)	45	482 443	39	(D)
5141	Groceries, general-line -----	33	(D)	(D)	(D)	27	(D)	-	-	6	101 936
5142	Frozen foods -----	20	(D)	(D)	(D)	16	77 359	1	(D)	3	(D)
5143	Dairy products -----	27	103 860	8 818	638	17	(D)	8	71 097	2	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	15	(D)	(D)	(D)	13	32 695	1	(D)	1	(D)
5145	Confectionery -----	25	43 827	3 144	287	20	(D)	3	(D)	2	(D)
5146	Fish and seafood -----	11	6 830	495	51	11	6 830	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	46	(D)	(D)	(D)	37	(D)	8	(D)	1	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	46	119 829	8 156	791	39	91 820	-	-	7	28 009
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	91	605 008	21 985	1 791	50	115 994	24	279 850	17	209 164
515	Farm-product raw materials -----	27	912 912	8 811	577	24	872 586	-	-	3	40 326
5152	Cotton -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5153	Grain -----	18	703 308	5 290	317	17	(D)	-	-	1	(D)
5154	Livestock -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	4	102 590	2 362	202	3	(D)	-	-	1	(D)
516	Chemicals and allied products -----	209	2 487 270	54 720	3 502	129	304 357	65	(D)	15	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	209	2 487 270	54 720	3 502	129	304 357	65	(D)	15	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Harris County—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products -----	222	7 798 917	60 063	3 399	160	4 266 472	43	(D)	19	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	74	1 233 415	14 216	893	43	291 765	30	(D)	1	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	148	6 565 502	45 847	2 506	117	3 974 707	13	2 374 679	18	216 116
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages ----	51	345 152	29 120	1 820	50	(D)	1	(D)	-	-
5181	Beer and ale -----	32	144 331	17 584	1 007	32	144 331	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	19	200 821	11 536	813	18	(D)	1	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	293	443 229	30 721	2 868	235	(D)	45	(D)	13	16 977
5191	Farm supplies -----	69	151 087	6 309	636	64	76 306	5	74 781	-	-
5194	Tobacco and tobacco products -----	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	66	(D)	(D)	(D)	35	42 116	29	(D)	2	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	148	133 458	13 783	1 301	126	99 060	11	(D)	11	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)
	Hidalgo County (Coextensive with McAllen-Pharr-Edinburg, Tex., SMSA; see table 4.)										
	Jefferson County										
	Wholesale trade	403	1 882 534	69 193	6 098	341	1 695 659	50	(D)	12	(D)
50	Durable goods	264	432 146	47 605	4 201	228	345 867	28	(D)	8	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	42	45 771	4 017	436	40	(D)	-	-	2	(D)
502	Furniture and home furnishings	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials	15	34 238	1 830	164	12	(D)	3	(D)	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum	9	27 327	2 522	232	9	27 327	-	-	-	-
506	Electrical goods	34	(D)	(D)	(D)	25	(D)	8	(D)	1	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	26	27 449	2 661	185	25	(D)	1	(D)	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies	120	203 006	27 069	2 410	99	158 639	16	(D)	5	(D)
509	Miscellaneous durable goods	11	30 960	2 928	295	11	30 960	-	-	-	-
51	Nondurable goods	139	1 450 388	21 588	1 897	113	1 349 792	22	(D)	4	(D)
511	Paper and paper products	11	14 699	1 584	135	9	(D)	2	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	8	24 552	1 620	158	8	24 552	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products	44	112 497	6 834	665	37	(D)	6	14 635	1	(D)
515	Farm-product raw materials	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	1	(D)
516	Chemicals and allied products	10	17 307	577	48	7	(D)	3	(D)	-	-
517	Petroleum and petroleum products	27	199 396	3 608	276	18	125 543	8	(D)	1	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	9	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	25	43 474	2 914	308	21	(D)	3	(D)	1	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Lubbock County (Coextensive with Lubbock, Tex., SMSA; see table 4.)										
	McLennan County (Coextensive with Waco, Tex., SMSA; see table 4.)										
	Midland County (Coextensive with Midland, Tex., SMSA; see table 4.)										
	Nueces County										
	Wholesale trade -----	528	991 474	62 830	5 421	432	789 986	78	(D)	18	(D)
50	Durable goods -----	369	475 117	43 656	3 660	308	346 181	50	(D)	11	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	55	46 238	5 169	479	54	(D)	1	(D)	-	-
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	(D)	-	-
5013	Automotive parts and supplies -----	39	23 398	2 831	296	38	(D)	1	(D)	-	-
5014	Tires and tubes -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	(D)	1	(D)
5021	Furniture -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	(D)	-	-
5023	Home furnishings -----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	(D)	1	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	21	(D)	(D)	(D)	16	29 833	5	(D)	-	-
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	9	(D)	(D)	(D)	6	(D)	3	(D)	-	-
5039	Construction materials, n.e.c. -----	12	10 778	1 782	152	10	(D)	2	(D)	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	(D)	-	-
5041	Sporting and recreational goods and supplies -	5	5 317	474	39	5	5 317	-	(D)	-	-
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	-	-	-	-	-	-	-	(D)	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	16	31 181	2 082	181	16	31 181	-	(D)	-	-
5051	Metals service centers and offices -----	16	31 181	2 082	181	16	31 181	-	(D)	-	-
5052	Coal and other minerals and ores -----	-	-	-	-	-	-	-	(D)	-	-
506	Electrical goods -----	33	(D)	(D)	(D)	22	(D)	7	(D)	4	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	23	48 344	2 854	189	13	(D)	6	(D)	4	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	4	3 965	255	27	3	(D)	1	(D)	-	-
5065	Electronic parts and equipment -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	(D)	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	26	(D)	(D)	(D)	24	(D)	-	(D)	2	(D)
5072	Hardware -----	5	6 287	743	82	5	6 287	-	(D)	-	-
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	9	9 973	1 055	118	9	9 973	-	(D)	-	-
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	10	11 731	602	56	8	(D)	-	(D)	2	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	(D)	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	190	233 606	24 035	1 860	150	157 438	37	(D)	3	(D)
5081	Commercial machines and equipment -----	28	27 677	4 923	359	21	9 443	6	(D)	1	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	16	34 149	4 264	294	15	(D)	1	(D)	-	-
5083	Farm and garden machinery and equipment -	13	15 804	1 453	140	12	(D)	1	(D)	-	-
5084	Industrial machinery and equipment -----	79	104 245	7 857	602	53	57 947	25	(D)	1	(D)
5085	Industrial supplies -----	22	29 968	3 078	221	19	(D)	2	(D)	1	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	14	(D)	(D)	(D)	13	(D)	1	(D)	-	-
5087	Service establishment equipment and supplies -	15	3 775	611	84	14	(D)	1	(D)	-	-
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	(D)	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	15	(D)	(D)	(D)	14	(D)	-	(D)	1	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	9	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	(D)	-	-
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	(D)	-	-
5099	Durable goods, n.e.c. -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	(D)	1	(D)
51	Nondurable goods -----	159	516 357	19 174	1 761	124	443 805	28	(D)	7	(D)
511	Paper and paper products -----	12	26 428	2 215	180	6	9 325	4	(D)	2	(D)
5111	Printing and writing paper -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	-	-
5112	Stationery supplies -----	8	18 086	1 111	98	3	(D)	3	(D)	2	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	3	15 130	586	87	3	15 130	-	(D)	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	3	15 130	586	87	3	15 130	-	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	(D)	-	-
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	(D)	-	-
5134	Notions and other dry goods -----	-	-	-	-	-	-	-	(D)	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	(D)	-	-
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	-	-	-	-	-	-	-	(D)	-	-
5139	Footwear -----	-	-	-	-	-	-	-	(D)	-	-
514	Groceries and related products -----	33	76 120	4 669	478	24	58 516	6	(D)	3	(D)
5141	Groceries, general-line -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	(D)	-	-
5142	Frozen foods -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	(D)	-	-
5143	Dairy products -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	1	(D)	-	-
5144	Poultry and poultry products -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	(D)	-	-
5145	Confectionery -----	6	1 766	123	20	6	(D)	-	(D)	-	-
5146	Fish and seafood -----	3	937	53	4	2	(D)	-	(D)	1	(D)
5147	Meat and meat products -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	(D)	-	-
5148	Fresh fruits and vegetables -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	(D)	-	-
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	12	20 887	1 256	118	5	(D)	5	12 890	2	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Nueces County—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
515	Farm-product raw materials-----	25	174 899	1 822	162	24	(D)	-	-	1	(D)
5152	Cotton -----	4	145 229	380	25	4	145 229	-	-	-	-
5153	Grain -----	21	29 670	1 442	137	20	(D)	-	-	1	(D)
5154	Livestock -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.-----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	12	20 177	1 098	129	9	(D)	3	(D)	-	-
5161	Chemicals and allied products -----	12	20 177	1 098	129	9	(D)	3	(D)	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	32	134 003	3 093	209	21	113 438	10	(D)	1	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	16	51 776	1 708	116	6	(D)	10	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	16	82 227	1 385	93	15	(D)	-	-	1	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages ----	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	-	-	-
5181	Beer and ale -----	6	19 460	1 623	122	6	19 460	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	29	29 320	2 766	279	24	(D)	5	(D)	-	-
5191	Farm supplies -----	8	(D)	(D)	(D)	6	2 838	2	(D)	-	-
5194	Tobacco and tobacco products -----	3	9 725	508	56	3	9 725	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	6	(D)	(D)	(D)	3	(D)	3	(D)	-	-
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	12	10 525	1 397	121	12	10 525	-	-	-	-

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Potter County										
	Wholesale trade -----	370	908 408	56 288	5 040	318	614 072	43	(D)	9	(D)
50	Durable goods -----	247	368 519	32 763	2 786	221	299 529	19	(D)	7	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	47	71 970	6 725	617	44	(D)	1	(D)	2	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	20	(D)	(D)	(D)	17	26 922	3	(D)	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	10	(D)	(D)	(D)	9	(D)	1	(D)	-	-
506	Electrical goods -----	28	104 095	7 122	544	22	(D)	5	(D)	1	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	25	(D)	(D)	(D)	25	(D)	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	87	92 444	11 497	944	74	73 297	9	(D)	4	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	123	539 889	23 525	2 254	97	314 543	24	(D)	2	(D)
511	Paper and paper products -----	11	(D)	(D)	(D)	9	10 300	2	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	9	(D)	(D)	(D)	7	(D)	2	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	23	95 726	5 275	498	14	(D)	9	(D)	-	-
515	Farm-product raw materials -----	12	225 621	2 102	189	11	(D)	-	-	1	(D)
516	Chemicals and allied products -----	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	1	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	25	81 588	2 973	245	18	(D)	7	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	26	26 719	2 240	234	22	(D)	4	(D)	-	-

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Smith County (Coextensive with Tyler, Tex., SMSA; see table 4.)										
	Tarrant County										
	Wholesale trade -----	1 522	4 880 609	252 048	19 938	1 197	2 633 866	193	1 764 651	132	482 092
50	Durable goods -----	1 060	2 424 242	163 005	12 463	853	1 284 518	113	884 126	94	255 598
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	184	414 641	22 963	2 012	161	252 275	11	(D)	12	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	34	240 812	7 996	591	28	144 388	5	(D)	1	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	132	163 538	13 790	1 325	117	(D)	4	(D)	11	(D)
5014	Tires and tubes -----	18	10 291	1 177	96	16	(D)	2	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	48	123 348	7 229	646	33	53 240	5	(D)	10	(D)
5021	Furniture -----	17	12 818	1 169	102	12	(D)	1	(D)	4	(D)
5023	Home furnishings -----	31	110 530	6 060	544	21	(D)	4	49 155	6	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	89	325 047	17 294	1 314	70	175 873	14	(D)	5	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	46	249 018	10 474	798	35	133 772	7	(D)	4	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	43	76 029	6 820	516	35	42 101	7	(D)	1	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	33	(D)	(D)	(D)	27	35 157	2	(D)	4	8 243
5041	Sporting and recreational goods and supplies ---	18	(D)	(D)	(D)	14	(D)	1	(D)	3	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	13	7 855	696	65	12	(D)	-	-	1	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	47	231 518	10 245	585	31	80 266	12	(D)	4	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	46	(D)	(D)	(D)	30	(D)	12	(D)	4	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	118	242 696	15 746	1 247	85	133 721	18	(D)	15	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	60	164 437	9 755	750	43	101 021	14	(D)	3	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	20	(D)	(D)	(D)	16	(D)	2	(D)	2	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	38	(D)	(D)	(D)	26	(D)	2	(D)	10	21 009
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	115	185 895	15 145	1 186	99	150 637	5	(D)	11	(D)
5072	Hardware -----	48	84 342	6 719	482	43	(D)	3	(D)	2	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	36	66 616	4 988	431	30	(D)	-	-	6	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	25	(D)	(D)	(D)	21	(D)	1	(D)	3	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	1	(D)	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	369	788 013	65 846	4 694	293	349 938	46	382 967	30	55 108
5081	Commercial machines and equipment -----	59	100 880	16 908	1 034	44	25 237	10	69 947	5	5 696
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	13	29 473	1 572	99	11	(D)	1	(D)	1	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment ----	16	80 597	3 090	225	13	12 601	3	67 996	-	-
5084	Industrial machinery and equipment -----	87	176 166	18 126	1 348	69	88 125	11	(D)	7	(D)
5085	Industrial supplies -----	65	223 602	10 475	736	49	73 021	12	(D)	4	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	53	91 174	7 668	598	46	63 635	4	(D)	3	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies --	44	(D)	(D)	(D)	39	(D)	2	(D)	3	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	32	(D)	(D)	(D)	22	(D)	3	9 056	7	8 227
509	Miscellaneous durable goods -----	57	(D)	(D)	(D)	54	53 411	-	-	3	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	27	29 337	3 144	333	27	29 337	-	-	-	-
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	9	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	-	-
5099	Durable goods, n.e.c. -----	21	27 302	1 605	106	18	(D)	-	-	3	(D)
51	Nondurable goods -----	462	2 456 367	89 043	7 475	344	1 349 348	80	880 525	38	226 494
511	Paper and paper products -----	60	136 483	11 396	1 024	42	66 837	14	(D)	4	(D)
5111	Printing and writing paper -----	11	(D)	(D)	(D)	10	(D)	1	(D)	-	-
5112	Stationery supplies -----	31	34 612	4 221	423	22	20 822	8	(D)	1	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	18	(D)	(D)	(D)	10	(D)	5	43 533	3	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	24	190 031	9 440	807	16	68 675	8	121 356	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	24	190 031	9 440	807	16	68 675	8	121 356	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	21	64 999	2 004	254	16	10 656	2	(D)	3	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	6	601	121	12	5	(D)	-	-	1	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	9	60 219	1 640	196	6	(D)	2	(D)	1	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
5139	Footwear -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	104	897 061	31 071	2 437	72	386 403	24	(D)	8	(D)
5141	Groceries, general-line -----	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	1	(D)
5142	Frozen foods -----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	1	(D)
5143	Dairy products -----	7	34 323	1 701	164	3	(D)	3	(D)	1	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	7	27 352	1 070	118	7	27 352	-	-	-	-
5145	Confectionery -----	12	(D)	(D)	(D)	7	(D)	3	(D)	2	(D)
5146	Fish and seafood -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	16	209 424	10 635	774	12	102 038	4	(D)	-	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	17	(D)	(D)	(D)	17	(D)	-	-	-	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	33	406 583	9 520	667	16	47 965	14	(D)	3	(D)
515	Farm-product raw materials -----	26	387 847	4 201	320	18	257 536	-	-	8	130 311
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	12	252 069	2 446	176	10	(D)	-	-	2	(D)
5154	Livestock -----	8	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	6	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Tarrant County—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
516	Chemicals and allied products -----	32	55 391	3 590	305	24	38 142	4	(D)	4	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	32	55 391	3 590	305	24	38 142	4	(D)	4	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	77	447 635	9 214	738	59	279 769	16	(D)	2	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	23	239 853	2 701	244	11	110 806	12	129 047	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	54	207 782	6 513	494	48	168 963	4	(D)	2	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages ----	12	112 993	7 975	604	12	112 993	-	-	-	-
5181	Beer and ale -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	106	163 927	10 152	986	85	128 337	12	15 140	9	20 450
5191	Farm supplies -----	32	52 603	1 648	145	28	(D)	1	(D)	3	(D)
5194	Tobacco and tobacco products -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	14	(D)	(D)	(D)	5	(D)	9	(D)	-	-
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	55	56 737	5 865	576	47	46 822	2	(D)	6	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Taylor County										
	Wholesale trade -----	256	570 596	29 836	2 643	228	502 837	21	(D)	7	(D)
50	Durable goods -----	159	202 896	18 130	1 499	146	179 790	9	(D)	4	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	40	(D)	(D)	(D)	39	31 556	-	-	1	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	15	15 433	933	85	13	(D)	2	(D)	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	12	28 012	2 830	200	12	28 012	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	75	108 795	8 952	690	66	96 182	7	(D)	2	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	97	367 700	11 706	1 144	82	323 047	12	(D)	3	(D)
511	Paper and paper products -----	6	7 788	906	90	4	(D)	2	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	19	55 367	3 100	308	14	(D)	5	(D)	-	-
515	Farm-product raw materials -----	8	55 213	869	130	7	(D)	-	-	1	(D)
516	Chemicals and allied products -----	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	31	216 447	4 104	328	25	205 129	4	(D)	2	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages ----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	21	15 474	1 211	163	20	(D)	1	(D)	-	-

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Travis County										
	Wholesale trade -----	561	894 015	73 134	5 963	483	611 567	56	(D)	22	(D)
50	Durable goods -----	383	530 953	49 557	3 924	336	(D)	33	(D)	14	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	71	88 839	6 894	632	70	(D)	-	-	1	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	15	51 047	2 798	224	15	51 047	-	-	-	-
5013	Automotive parts and supplies -----	48	34 347	3 808	371	47	(D)	-	-	1	(D)
5014	Tires and tubes -----	8	3 445	288	37	8	3 445	-	-	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	18	(D)	(D)	(D)	16	(D)	1	(D)	1	(D)
5021	Furniture -----	10	15 644	1 144	80	8	(D)	1	(D)	1	(D)
5023	Home furnishings -----	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	39	87 353	4 103	345	33	(D)	6	(D)	-	-
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	14	32 336	1 393	115	13	(D)	1	(D)	-	-
5039	Construction materials, n.e.c. -----	25	55 017	2 710	230	20	(D)	5	(D)	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	7	(D)	(D)	(D)	5	13 870	1	(D)	1	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ---	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	1	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	8	(D)	(D)	(D)	6	6 371	1	(D)	1	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	8	(D)	(D)	(D)	6	6 371	1	(D)	1	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	45	54 403	4 321	335	35	(D)	7	(D)	3	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	27	41 193	3 048	234	21	32 779	4	(D)	2	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	4	3 030	459	36	3	(D)	1	(D)	-	-
5065	Electronic parts and equipment -----	14	10 180	814	65	11	6 534	2	(D)	1	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	47	(D)	(D)	(D)	45	(D)	-	-	2	(D)
5072	Hardware -----	14	25 195	3 120	268	12	(D)	-	-	2	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	18	20 752	1 703	167	18	20 752	-	-	-	-
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	13	9 042	603	48	13	9 042	-	-	-	-
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	131	180 683	22 469	1 615	109	75 924	17	(D)	5	(D)
5081	Commercial machines and equipment -----	46	84 791	13 484	791	33	(D)	12	66 999	1	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	11	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	-	1	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment ---	8	10 192	601	66	7	(D)	-	-	1	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	18	(D)	(D)	(D)	16	6 991	1	(D)	1	(D)
5085	Industrial supplies -----	13	6 997	769	80	12	(D)	1	(D)	-	-
5086	Professional equipment and supplies -----	17	(D)	(D)	(D)	16	8 295	1	(D)	-	-
5087	Service establishment equipment and supplies ---	14	14 464	1 854	196	13	(D)	1	(D)	-	-
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	1	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	17	(D)	(D)	(D)	17	(D)	-	-	-	-
5093	Scrap and waste materials -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	9	862	99	21	9	862	-	-	-	-
5099	Durable goods, n.e.c. -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	178	363 062	23 577	2 039	147	(D)	23	(D)	8	(D)
511	Paper and paper products -----	24	(D)	(D)	(D)	22	35 309	2	(D)	-	-
5111	Printing and writing paper -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5112	Stationery supplies -----	18	(D)	(D)	(D)	16	15 943	2	(D)	-	-
5113	Industrial and personal service paper -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	1	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5134	Notions and other dry goods -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5139	Footwear -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	46	117 331	8 764	779	37	99 952	5	(D)	4	(D)
5141	Groceries, general-line -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5142	Frozen foods -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5143	Dairy products -----	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)	2	(D)	-	-
5144	Poultry and poultry products -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5145	Confectionery -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	-	-
5146	Fish and seafood -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	5	12 661	1 164	152	4	(D)	1	(D)	-	-
5148	Fresh fruits and vegetables -----	9	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	1	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	14	(D)	(D)	(D)	10	(D)	1	(D)	3	(D)
515	Farm-product raw materials -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5152	Cotton -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5153	Grain -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5154	Livestock -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	11	(D)	(D)	(D)	9	3 523	1	(D)	1	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	11	(D)	(D)	(D)	9	3 523	1	(D)	1	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)
	Travis County—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products -----	25	(D)	(D)	(D)	15	37 959	9	(D)	1	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	12	58 065	989	69	6	8 032	6	50 033	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	13	(D)	(D)	(D)	9	29 927	3	(D)	1	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages ----	14	38 458	3 472	222	14	38 458	-	-	-	-
5181	Beer and ale -----	13	(D)	(D)	(D)	13	(D)	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	42	43 025	3 168	312	35	33 145	6	(D)	1	(D)
5191	Farm supplies -----	12	10 726	534	69	11	(D)	-	-	1	(D)
5194	Tobacco and tobacco products -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	8	4 563	661	61	3	(D)	5	(D)	-	-
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	20	(D)	(D)	(D)	19	12 060	1	(D)	-	-

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Wichita County										
	Wholesale trade -----	245	259 366	21 256	2 000	219	224 768	23	(D)	3	(D)
50	Durable goods -----	165	153 340	14 423	1 316	155	136 440	8	(D)	2	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	35	24 182	3 040	262	35	24 182	-	-	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	3	1 689	140	19	3	1 689	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	7	6 719	480	52	6	(D)	-	-	1	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	8	10 794	869	75	8	10 794	-	-	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	14	12 206	1 535	113	14	12 206	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	85	(D)	(D)	(D)	76	69 634	8	(D)	1	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	8	4 702	499	50	8	4 702	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	80	106 026	6 833	684	64	88 328	15	(D)	1	(D)
511	Paper and paper products -----	5	5 011	779	71	4	(D)	1	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	17	(D)	(D)	(D)	11	(D)	6	12 096	-	-
515	Farm-product raw materials -----	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	25	(D)	(D)	(D)	17	(D)	7	(D)	1	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	15	(D)	(D)	(D)	14	10 119	1	(D)	-	-

Table 6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Austin										
	Wholesale trade -----	500	837 167	68 581	5 553	426	557 372	55	245 790	19	34 005
50	Durable goods -----	338	488 089	45 815	3 595	293	298 748	33	(D)	12	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	64	83 171	6 427	585	63	(D)	-	-	1	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	13	(D)	(D)	(D)	13	(D)	-	-	-	-
5013	Automotive parts and supplies -----	44	33 234	3 592	346	43	(D)	-	-	1	(D)
5014	Tires and tubes -----	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	14	(D)	(D)	(D)	13	18 388	1	(D)	-	-
5021	Furniture -----	8	(D)	(D)	(D)	7	13 903	1	(D)	-	-
5023	Home furnishings -----	6	4 485	337	35	6	4 485	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	33	78 747	3 551	301	27	(D)	6	(D)	-	-
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	11	26 133	1 023	87	10	(D)	1	(D)	-	-
5039	Construction materials, n.e.c. -----	22	52 614	2 528	214	17	(D)	5	33 979	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	-	-
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	8	(D)	(D)	(D)	6	6 371	1	(D)	1	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	8	(D)	(D)	(D)	6	6 371	1	(D)	1	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	42	50 949	4 078	309	32	(D)	7	(D)	3	1 958
5063	Electrical apparatus and equipment -----	27	40 479	3 007	221	21	32 779	4	(D)	2	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	4	3 030	459	36	3	(D)	1	(D)	-	-
5065	Electronic parts and equipment -----	11	7 440	612	52	8	(D)	2	(D)	1	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	40	52 224	5 219	472	38	(D)	-	-	2	(D)
5072	Hardware -----	13	(D)	(D)	(D)	11	20 963	-	-	2	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	13	18 347	1 570	153	13	18 347	-	-	-	-
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	13	9 042	603	48	13	9 042	-	-	-	-
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	118	163 203	20 814	1 483	96	58 444	17	(D)	5	(D)
5081	Commercial machines and equipment -----	44	(D)	(D)	(D)	31	(D)	12	66 999	1	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	8	9 035	1 723	156	7	(D)	-	-	1	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment ----	4	6 878	323	34	3	(D)	-	-	1	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	15	4 473	630	59	13	(D)	1	(D)	1	(D)
5085	Industrial supplies -----	13	6 794	755	76	12	(D)	1	(D)	-	-
5086	Professional equipment and supplies -----	17	(D)	(D)	(D)	16	8 295	1	(D)	-	-
5087	Service establishment equipment and supplies ---	13	(D)	(D)	(D)	12	(D)	1	(D)	-	-
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	1	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	15	4 538	467	69	15	4 538	-	-	-	-
5093	Scrap and waste materials -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	-	-
5099	Durable goods, n.e.c. -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	162	349 078	22 766	1 958	133	258 624	22	(D)	7	(D)
511	Paper and paper products -----	23	(D)	(D)	(D)	21	34 228	2	(D)	-	-
5111	Printing and writing paper -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5112	Stationery supplies -----	18	(D)	(D)	(D)	16	15 943	2	(D)	-	-
5113	Industrial and personal service paper -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	7	(D)	(D)	(D)	6	853	-	-	1	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5134	Notions and other dry goods -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5139	Footwear -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	42	115 486	8 605	766	34	(D)	4	9 451	4	(D)
5141	Groceries, general-line -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5142	Frozen foods -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5143	Dairy products -----	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)	2	(D)	-	-
5144	Poultry and poultry products -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5145	Confectionery -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	-	-
5146	Fish and seafood -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	5	12 661	1 164	152	4	(D)	1	(D)	-	-
5148	Fresh fruits and vegetables -----	8	(D)	(D)	(D)	7	5 028	-	-	1	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	13	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	-	3	5 319
515	Farm-product raw materials -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5152	Cotton -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5153	Grain -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5154	Livestock -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	11	(D)	(D)	(D)	9	3 523	1	(D)	1	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	11	(D)	(D)	(D)	9	3 523	1	(D)	1	(D)

Table 6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Austin—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products	23	91 660	2 564	235	13	(D)	9	(D)	1	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals	11	(D)	(D)	(D)	5	(D)	6	50 033	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	12	(D)	(D)	(D)	8	(D)	3	(D)	1	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	14	38 458	3 472	222	14	38 458	-	-	-	-
5181	Beer and ale	13	(D)	(D)	(D)	13	(D)	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	37	(D)	(D)	(D)	31	23 971	6	(D)	-	-
5191	Farm supplies	8	2 001	169	29	8	2 001	-	-	-	-
5194	Tobacco and tobacco products	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	8	4 563	661	61	3	(D)	5	(D)	-	-
5199	Nondurable goods, n.e.c.	19	17 722	1 464	121	18	(D)	1	(D)	-	-

Table 6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)
	Dallas										
	Wholesale trade -----	3 738	18 969 967	731 740	51 705	2 403	6 373 506	633	10 204 773	702	2 391 688
50	Durable goods -----	2 513	10 829 528	500 414	33 956	1 663	3 226 179	404	6 244 359	446	1 358 990
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	295	2 708 341	70 336	4 829	236	476 927	35	2 088 914	24	142 500
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	56	2 104 855	24 877	1 538	35	(D)	20	(D)	1	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	209	534 465	40 944	3 001	177	(D)	9	(D)	23	(D)
5014	Tires and tubes -----	30	69 021	4 515	290	24	31 096	6	37 925	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	310	889 904	39 318	2 959	166	229 929	41	403 262	103	256 713
5021	Furniture -----	126	211 004	11 638	842	66	56 768	7	(D)	53	(D)
5023	Home furnishings -----	184	678 900	27 680	2 117	100	173 161	34	(D)	50	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	133	616 569	32 037	2 226	98	270 714	22	300 653	13	45 202
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	46	226 281	12 670	883	35	180 928	5	(D)	6	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	87	390 288	19 367	1 343	63	89 786	17	(D)	7	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	100	738 476	32 048	1 919	54	110 917	15	508 956	31	118 603
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	46	211 171	7 797	541	24	(D)	7	(D)	15	85 079
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	28	88 460	3 357	261	13	22 356	1	(D)	14	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	26	438 845	20 894	1 117	17	(D)	7	417 299	2	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	101	1 063 591	24 317	1 510	67	455 736	28	565 755	6	42 100
5051	Metals service centers and offices -----	98	(D)	(D)	(D)	66	(D)	28	565 755	4	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	2	(D)
506	Electrical goods -----	322	1 366 702	60 238	3 821	167	405 988	59	590 761	96	369 953
5063	Electrical apparatus and equipment -----	158	643 754	31 083	1 977	82	164 435	40	354 214	36	125 105
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	45	383 248	15 055	913	31	184 173	5	116 130	9	82 945
5065	Electronic parts and equipment -----	119	339 700	14 100	931	54	57 380	14	120 417	51	161 903
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	218	485 756	30 027	2 382	141	206 303	22	114 884	55	164 569
5072	Hardware -----	76	157 051	12 974	1 154	51	75 601	8	14 205	17	67 245
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	62	181 546	6 529	534	37	(D)	7	(D)	18	44 801
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	56	117 032	7 220	482	33	56 818	4	(D)	19	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	24	30 127	3 304	212	20	(D)	3	6 283	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	873	2 577 430	186 161	12 028	601	764 065	172	1 617 545	100	195 820
5081	Commercial machines and equipment -----	182	537 522	69 838	3 851	121	97 282	39	397 721	22	42 519
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	48	105 204	11 228	693	39	91 709	4	8 518	5	4 977
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	32	595 035	14 372	806	20	23 868	8	(D)	4	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	242	481 421	30 563	2 000	155	209 118	58	213 138	29	59 165
5085	Industrial supplies -----	154	548 644	29 765	2 117	103	157 748	38	355 980	13	34 916
5086	Professional equipment and supplies -----	107	149 539	17 015	1 481	75	105 193	15	21 983	17	22 363
5087	Service establishment equipment and supplies -----	62	58 007	6 169	482	50	33 937	6	15 907	6	8 163
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	46	102 058	7 211	598	38	45 210	4	(D)	4	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	161	382 759	25 932	2 282	133	305 600	10	53 629	18	23 530
5093	Scrap and waste materials -----	48	182 895	10 743	1 046	47	(D)	-	-	1	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	57	67 961	7 204	696	49	57 322	2	(D)	6	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	56	131 903	7 985	540	37	(D)	8	(D)	11	13 721
51	Nondurable goods -----	1 225	8 140 439	231 326	17 749	740	3 147 327	229	3 960 414	256	1 032 698
511	Paper and paper products -----	161	859 006	34 738	2 900	103	183 008	41	620 139	17	55 859
5111	Printing and writing paper -----	25	477 248	5 961	410	13	(D)	9	412 272	3	(D)
5112	Stationery supplies -----	84	184 514	18 895	1 762	59	82 018	16	80 932	9	21 564
5113	Industrial and personal service paper -----	52	197 244	9 882	728	31	(D)	16	126 935	5	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	57	443 540	16 904	1 196	33	65 832	18	332 568	6	45 140
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	57	443 540	16 904	1 196	33	65 832	18	332 568	6	45 140
513	Apparel, piece goods, and notions -----	296	941 807	33 429	2 574	141	180 199	42	483 612	113	277 996
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	89	340 377	9 545	841	46	(D)	17	(D)	26	70 144
5134	Notions and other dry goods -----	26	45 778	2 987	331	18	(D)	4	23 153	4	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	42	131 824	4 890	306	21	(D)	6	(D)	15	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	126	366 945	12 478	922	49	55 040	15	(D)	62	(D)
5139	Footwear -----	13	56 883	3 529	174	7	(D)	-	-	6	(D)
514	Groceries and related products -----	223	1 594 697	57 497	4 459	135	698 272	35	421 493	53	474 932
5141	Groceries, general-line -----	25	451 617	16 632	1 266	15	349 899	-	-	10	101 718
5142	Frozen foods -----	11	65 738	1 004	74	3	(D)	2	(D)	6	45 120
5143	Dairy products -----	12	28 052	920	72	7	(D)	3	(D)	2	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
5145	Confectionery -----	14	67 145	2 717	204	6	4 512	5	(D)	3	(D)
5146	Fish and seafood -----	7	(D)	(D)	(D)	4	13 950	-	-	3	(D)
5147	Meat and meat products -----	46	222 970	11 207	947	34	143 864	9	(D)	3	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	33	127 232	8 610	651	29	(D)	-	-	4	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	68	600 975	15 511	1 165	30	56 275	16	263 512	22	281 188
515	Farm-product raw materials -----	27	(D)	(D)	(D)	20	(D)	-	-	7	(D)
5152	Cotton -----	20	1 010 990	4 804	272	17	(D)	-	-	3	(D)
5153	Grain -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5154	Livestock -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	5	30 872	594	24	1	(D)	-	-	4	(D)
516	Chemicals and allied products -----	90	786 061	19 570	1 264	52	92 386	28	673 604	10	20 071
5161	Chemicals and allied products -----	90	786 061	19 570	1 264	52	92 386	28	673 604	10	20 071

Table 6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Dallas—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products -----	62	1 482 517	12 176	850	46	(D)	11	(D)	5	5 343
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	16	240 118	2 831	197	9	9 916	6	(D)	1	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	46	1 242 399	9 345	653	37	(D)	5	(D)	4	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	28	326 248	14 399	862	23	(D)	5	(D)	-	-
5181	Beer and ale -----	8	93 844	7 830	427	8	93 844	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	20	232 404	6 569	435	15	(D)	5	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	281	(D)	(D)	(D)	187	366 231	49	181 583	45	(D)
5191	Farm supplies -----	26	44 410	3 046	337	22	20 367	2	(D)	2	(D)
5194	Tobacco and tobacco products -----	10	88 040	2 689	263	9	(D)	1	(D)	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	35	64 706	5 372	437	18	(D)	14	27 591	3	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	210	(D)	(D)	(D)	138	252 027	32	111 039	40	(D)

Table 6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	El Paso										
	Wholesale trade -----	650	1 271 445	86 813	7 750	554	(D)	52	(D)	44	(D)
50	Durable goods -----	416	533 118	52 480	4 806	363	(D)	27	(D)	26	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	72	122 733	10 843	943	66	104 642	6	18 091	-	-
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	15	73 291	5 432	415	13	(D)	2	(D)	-	-
5013	Automotive parts and supplies -----	54	(D)	(D)	(D)	52	35 080	2	(D)	-	-
5014	Tires and tubes -----	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)	2	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	19	13 628	1 429	141	18	(D)	1	(D)	-	-
5021	Furniture -----	6	3 334	392	41	5	(D)	1	(D)	-	-
5023	Home furnishings -----	13	10 294	1 037	100	13	10 294	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	35	58 888	3 871	330	29	37 283	2	(D)	4	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	11	42 305	1 431	98	10	(D)	1	(D)	-	-
5039	Construction materials, n.e.c. -----	24	16 583	2 440	232	19	(D)	1	(D)	4	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	5	14 201	1 603	147	5	14 201	-	-	-	-
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	11	(D)	(D)	(D)	11	(D)	-	-	-	-
5051	Metals service centers and offices -----	8	8 220	650	68	8	8 220	-	-	-	-
5052	Coal and other minerals and ores -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	55	(D)	(D)	(D)	46	(D)	5	9 683	4	9 774
5063	Electrical apparatus and equipment -----	25	45 978	3 089	261	18	(D)	4	(D)	3	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	14	17 687	1 436	120	13	(D)	1	(D)	-	-
5065	Electronic parts and equipment -----	16	(D)	(D)	(D)	15	(D)	-	-	1	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	44	(D)	(D)	(D)	38	(D)	2	(D)	4	(D)
5072	Hardware -----	16	(D)	(D)	(D)	14	17 529	1	(D)	1	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	13	18 781	2 303	215	12	(D)	-	-	1	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	13	(D)	(D)	(D)	10	10 336	1	(D)	2	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	148	151 543	19 853	1 716	124	106 693	11	38 734	13	6 116
5081	Commercial machines and equipment -----	35	49 723	7 754	653	26	13 730	7	(D)	2	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	17	29 528	3 509	224	17	29 528	-	-	-	-
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5084	Industrial machinery and equipment -----	34	22 904	2 626	247	25	17 381	2	(D)	7	(D)
5085	Industrial supplies -----	22	16 551	1 702	137	18	14 323	1	(D)	3	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	16	9 896	1 324	134	15	(D)	-	(D)	1	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies -----	12	(D)	(D)	(D)	11	(D)	1	(D)	-	-
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	7	12 173	1 251	125	7	12 173	-	-	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	27	(D)	(D)	(D)	26	(D)	-	-	1	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	13	(D)	(D)	(D)	13	(D)	-	-	-	-
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	5	2 049	134	23	5	2 049	-	-	-	-
5099	Durable goods, n.e.c. -----	9	6 041	397	50	8	(D)	-	-	1	(D)
51	Nondurable goods -----	234	738 327	34 333	2 944	191	490 597	25	(D)	18	(D)
511	Paper and paper products -----	20	25 188	2 511	195	13	20 711	5	(D)	2	(D)
5111	Printing and writing paper -----	-	(D)	(D)	(D)	-	(D)	-	-	-	-
5112	Stationery supplies -----	14	9 444	1 207	90	9	(D)	4	(D)	1	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	6	(D)	(D)	(D)	4	12 407	1	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	1	(D)	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	1	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	28	108 607	6 329	334	24	(D)	4	(D)	-	-
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	3	2 071	153	17	3	2 071	-	-	-	-
5134	Notions and other dry goods -----	2	(D)	(D)	(D)	-	-	2	(D)	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	12	72 508	4 695	198	11	(D)	1	(D)	-	-
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5139	Footwear -----	7	6 705	710	54	6	(D)	1	(D)	-	-
514	Groceries and related products -----	75	(D)	(D)	(D)	57	(D)	5	21 965	13	(D)
5141	Groceries, general-line -----	15	78 283	3 769	311	10	64 802	-	-	5	13 481
5142	Frozen foods -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5143	Dairy products -----	3	5 522	244	43	3	5 522	-	-	-	-
5144	Poultry and poultry products -----	7	27 517	1 171	106	7	27 517	-	-	-	-
5145	Confectionery -----	4	1 409	130	31	3	(D)	-	-	1	(D)
5146	Fish and seafood -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	9	32 446	744	92	8	(D)	1	(D)	-	-
5148	Fresh fruits and vegetables -----	12	23 298	2 033	276	12	23 298	-	-	-	-
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	22	(D)	(D)	(D)	11	(D)	4	(D)	7	(D)
515	Farm-product raw materials -----	8	(D)	(D)	(D)	8	39 504	-	-	-	-
5152	Cotton -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5153	Grain -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5154	Livestock -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	13	11 213	1 766	159	11	(D)	1	(D)	1	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	13	11 213	1 766	159	11	(D)	1	(D)	1	(D)

Table 6. **Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977—Con.**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	El Paso—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products -----	29	183 487	3 357	308	23	83 600	5	(D)	1	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	18	(D)	(D)	(D)	14	65 974	4	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	11	(D)	(D)	(D)	9	17 626	1	(D)	1	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	11	48 250	3 847	295	11	48 250	-	-	-	-
5181	Beer and ale -----	5	28 267	2 808	197	5	28 267	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	6	19 983	1 039	98	6	19 983	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	45	58 036	3 619	401	40	55 305	4	(D)	1	(D)
5191	Farm supplies -----	11	(D)	(D)	(D)	11	(D)	-	-	-	-
5194	Tobacco and tobacco products -----	4	20 211	834	91	4	20 211	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	5	2 526	265	31	1	(D)	4	(D)	-	-
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	25	(D)	(D)	(D)	24	(D)	-	-	1	(D)

Table 6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Fort Worth										
	Wholesale trade -----	914	2 732 296	161 088	12 765	747	1 691 135	97	689 205	70	351 956
50	Durable goods -----	631	1 349 949	106 373	7 969	528	756 896	52	418 034	51	175 019
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	124	290 074	16 443	1 275	109	146 072	5	(D)	10	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	19	142 936	6 002	408	14	(D)	4	(D)	1	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	91	139 931	9 529	800	82	81 147	-	-	9	58 784
5014	Tires and tubes -----	14	7 207	912	67	13	(D)	1	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	32	32 252	2 531	250	24	20 571	2	(D)	6	(D)
5021	Furniture -----	16	(D)	(D)	(D)	11	7 536	1	(D)	4	4 187
5023	Home furnishings -----	16	(D)	(D)	(D)	13	13 035	1	(D)	2	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	61	240 856	14 497	1 079	48	144 519	9	(D)	4	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	30	193 038	8 505	647	23	105 310	4	(D)	3	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	31	47 818	5 992	432	25	39 209	5	(D)	1	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	12	(D)	(D)	(D)	12	(D)	-	-	-	-
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	5	12 622	1 095	71	5	12 622	-	-	-	-
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	6	1 400	97	14	6	1 400	-	-	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	19	48 974	2 803	190	14	27 295	4	(D)	1	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	18	(D)	(D)	(D)	13	(D)	4	(D)	1	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	65	118 842	9 634	768	50	78 849	9	30 329	6	9 664
5063	Electrical apparatus and equipment -----	32	75 702	5 543	414	22	51 359	7	(D)	3	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	12	14 652	1 610	135	11	(D)	1	(D)	-	-
5065	Electronic parts and equipment -----	21	28 488	2 481	219	17	(D)	1	(D)	3	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	69	98 636	9 500	702	61	75 852	2	(D)	6	(D)
5072	Hardware -----	25	24 998	3 273	206	24	(D)	-	-	1	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	22	48 172	3 622	303	18	(D)	-	-	4	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	17	18 550	1 699	136	15	(D)	1	(D)	1	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	5	6 916	906	57	4	(D)	1	(D)	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	213	452 036	45 142	3 189	175	201 267	21	212 573	17	38 196
5081	Commercial machines and equipment -----	39	84 308	15 379	923	28	13 665	8	(D)	3	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	6	6 102	543	39	5	(D)	-	-	1	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	7	4 261	636	56	7	4 261	-	-	-	-
5084	Industrial machinery and equipment -----	48	123 343	13 893	1 024	40	56 363	6	(D)	2	(D)
5085	Industrial supplies -----	40	161 461	7 683	526	34	(D)	3	(D)	3	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	32	34 552	3 554	303	28	27 898	2	(D)	2	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies -----	27	18 330	1 810	194	23	(D)	1	(D)	3	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	14	19 679	1 644	124	10	13 743	1	(D)	3	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	36	(D)	(D)	(D)	35	(D)	-	-	1	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	20	27 290	2 955	289	20	27 290	-	-	-	-
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5099	Durable goods, n.e.c. -----	12	20 108	1 083	85	11	(D)	-	-	1	(D)
51	Nondurable goods -----	283	1 382 347	54 715	4 796	219	934 239	45	271 171	19	176 937
511	Paper and paper products -----	39	80 584	6 787	627	27	42 806	10	(D)	2	(D)
5111	Printing and writing paper -----	7	14 287	1 105	92	7	14 287	-	-	-	-
5112	Stationery supplies -----	21	(D)	(D)	(D)	13	16 494	7	12 349	1	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	11	(D)	(D)	(D)	7	12 025	3	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	14	62 481	3 738	461	9	(D)	5	(D)	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	14	62 481	3 738	461	9	(D)	5	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	12	58 453	1 634	206	10	(D)	2	(D)	-	-
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5134	Notions and other dry goods -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	6	(D)	(D)	(D)	4	(D)	2	(D)	-	-
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5139	Footwear -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	63	362 789	18 899	1 534	50	267 089	11	(D)	2	(D)
5141	Groceries, general-line -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
5142	Frozen foods -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5143	Dairy products -----	5	(D)	(D)	(D)	2	(D)	2	(D)	1	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5145	Confectionery -----	8	3 371	392	48	6	(D)	2	(D)	-	-
5146	Fish and seafood -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	11	76 695	7 203	550	10	(D)	1	(D)	-	-
5148	Fresh fruits and vegetables -----	13	26 264	1 908	210	13	(D)	-	-	-	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	17	61 963	2 959	222	11	9 228	6	52 735	-	-
515	Farm-product raw materials -----	21	307 319	3 052	247	14	(D)	-	-	7	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	9	176 498	1 343	107	7	(D)	-	-	2	(D)
5154	Livestock -----	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	5	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	17	21 991	1 455	160	14	(D)	1	(D)	2	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	17	21 991	1 455	160	14	(D)	1	(D)	2	(D)

Table 6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)
	Fort Worth—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products	48	280 744	6 400	480	37	186 315	10	(D)	1	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals	16	166 836	1 889	136	8	(D)	8	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	32	113 908	4 511	344	29	(D)	2	(D)	1	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	-	-	-
5181	Beer and ale	5	58 063	4 599	368	5	58 063	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	59	(D)	(D)	(D)	48	83 201	6	5 261	5	(D)
5191	Farm supplies	14	35 470	735	52	11	(D)	1	(D)	2	(D)
5194	Tobacco and tobacco products	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	9	7 470	1 009	87	4	(D)	5	(D)	-	-
5199	Nondurable goods, n.e.c.	32	30 193	3 134	314	29	(D)	-	-	3	(D)

Table 6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)
	Houston										
	Wholesale trade -----	4 454	27 111 032	1 026 973	68 885	3 313	13 812 773	687	11 451 863	454	1 846 396
50	Durable goods -----	3 286	13 660 758	724 340	47 292	2 440	6 455 835	476	5 985 043	370	1 219 880
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	343	2 503 722	70 150	5 209	293	928 353	38	1 536 796	12	38 573
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	64	1 966 244	25 799	1 871	44	586 423	17	(D)	3	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	230	434 443	37 769	2 864	209	286 313	12	(D)	9	(D)
5014	Tires and tubes -----	49	103 035	6 582	474	40	55 617	9	47 418	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	155	340 746	28 461	2 261	123	219 688	16	(D)	16	(D)
5021	Furniture -----	77	(D)	(D)	(D)	58	82 824	9	23 340	10	(D)
5023	Home furnishings -----	78	(D)	(D)	(D)	65	136 864	7	(D)	6	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	210	772 589	39 620	2 909	157	371 150	38	(D)	15	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	70	357 128	19 153	1 466	58	231 013	7	118 988	5	7 127
5039	Construction materials, n.e.c. -----	140	415 461	20 467	1 443	99	140 137	31	(D)	10	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	69	98 216	10 321	720	52	64 911	8	18 421	9	14 884
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	38	54 104	5 116	368	30	40 529	1	(D)	7	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	10	(D)	(D)	(D)	7	(D)	2	(D)	1	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	21	(D)	(D)	(D)	15	(D)	5	(D)	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	310	3 092 729	76 308	4 449	236	1 644 676	50	1 279 867	24	168 186
5051	Metals service centers and offices -----	306	(D)	(D)	(D)	233	(D)	50	1 279 867	23	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	1	(D)
506	Electrical goods -----	339	1 221 964	77 450	4 836	219	532 868	53	503 245	67	185 851
5063	Electrical apparatus and equipment -----	191	801 947	44 290	2 725	119	342 166	35	342 128	37	117 653
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	34	209 413	14 102	811	27	100 179	4	(D)	3	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	114	210 604	19 058	1 300	73	90 523	14	(D)	27	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	269	569 944	49 170	3 411	208	360 415	22	135 779	39	73 750
5072	Hardware -----	95	182 308	20 273	1 519	76	141 960	9	16 208	10	24 140
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	83	225 074	12 449	845	60	109 300	5	(D)	18	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	67	126 264	10 477	683	52	81 484	5	(D)	10	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	24	36 298	5 971	364	20	27 671	3	(D)	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 437	4 795 310	350 134	21 441	1 015	2 130 200	247	2 031 060	175	634 050
5081	Commercial machines and equipment -----	162	513 797	81 231	4 382	104	118 307	44	(D)	14	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	71	349 551	31 155	1-818	60	297 896	8	(D)	3	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	27	37 280	2 894	201	24	(D)	1	(D)	2	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	592	2 382 148	121 193	7 227	378	883 124	116	1 024 436	98	474 588
5085	Industrial supplies -----	326	1 036 475	73 142	4 823	236	556 580	52	368 756	38	111 139
5086	Professional equipment and supplies -----	113	156 355	21 289	1 621	95	134 054	12	(D)	6	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies ----	95	72 348	10 851	782	82	(D)	9	(D)	4	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	51	247 356	8 379	587	36	52 909	5	179 681	10	14 766
509	Miscellaneous durable goods -----	154	265 538	22 726	2 056	137	203 574	4	21 597	13	40 367
5093	Scrap and waste materials -----	64	153 526	15 497	1 477	61	(D)	-	-	3	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	31	(D)	(D)	(D)	29	35 673	-	-	2	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	59	(D)	(D)	(D)	47	(D)	4	21 597	8	(D)
51	Nondurable goods -----	1 168	13 450 274	302 633	21 593	873	7 356 938	211	5 466 820	84	626 516
511	Paper and paper products -----	127	295 188	30 560	2 134	101	(D)	26	(D)	-	-
5111	Printing and writing paper -----	21	(D)	(D)	(D)	20	63 442	1	(D)	-	-
5112	Stationery supplies -----	70	93 360	13 731	946	54	(D)	16	(D)	-	-
5113	Industrial and personal service paper -----	36	(D)	(D)	(D)	27	65 965	9	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	33	(D)	(D)	(D)	29	(D)	2	(D)	2	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	33	(D)	(D)	(D)	29	(D)	2	(D)	2	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	51	96 939	8 543	712	38	75 410	7	10 675	6	10 854
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	14	20 480	1 949	124	9	15 658	4	(D)	1	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	8	4 718	520	50	8	4 718	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	13	(D)	(D)	(D)	8	27 809	3	(D)	2	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	12	16 972	1 810	186	11	(D)	-	-	1	(D)
5139	Footwear -----	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	2	(D)
514	Groceries and related products -----	284	2 013 719	90 635	7 204	206	1 201 922	42	452 816	36	358 981
5141	Groceries, general-line -----	29	813 974	28 516	2 100	23	712 538	-	-	6	101 436
5142	Frozen foods -----	18	(D)	(D)	(D)	15	77 139	-	-	3	(D)
5143	Dairy products -----	25	(D)	(D)	(D)	16	(D)	8	71 097	1	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	14	53 151	2 393	249	12	(D)	1	(D)	1	(D)
5145	Confectionery -----	22	36 244	2 657	268	18	29 123	3	(D)	1	(D)
5146	Fish and seafood -----	7	3 217	258	30	7	3 217	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	38	192 933	11 865	884	31	118 779	6	(D)	1	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	43	118 881	8 108	786	36	90 872	-	-	7	28 009
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	88	604 349	21 903	1 780	48	(D)	24	279 850	16	(D)
515	Farm-product raw materials -----	19	861 107	5 738	364	18	(D)	-	-	1	(D)
5152	Cotton -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5153	Grain -----	12	(D)	(D)	(D)	12	(D)	-	-	-	-
5154	Livestock -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	183	2 405 021	50 839	3 267	105	(D)	64	(D)	14	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	183	2 405 021	50 839	3 267	105	(D)	64	(D)	14	(D)

Table 6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Houston—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products	187	6 932 470	54 834	3 015	141	4 137 502	29	(D)	17	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals	56	603 753	10 896	693	38	231 897	18	371 856	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	131	6 328 717	43 938	2 322	103	3 905 605	11	(D)	17	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	43	312 386	25 867	1 643	42	(D)	1	(D)	-	-
5181	Beer and ale	26	111 788	14 341	838	26	111 788	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	17	200 598	11 526	805	16	(D)	1	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	241	(D)	(D)	(D)	193	262 909	40	(D)	8	7 093
5191	Farm supplies	45	138 383	5 613	541	40	63 602	5	74 781	-	-
5194	Tobacco and tobacco products	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	59	83 949	7 745	629	31	(D)	26	45 507	2	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	127	(D)	(D)	(D)	112	92 780	9	(D)	6	(D)

Table 6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Lubbock										
	Wholesale trade -----	548	1 844 203	81 006	6 760	455	1 417 799	61	(D)	32	(D)
50	Durable goods -----	358	582 633	53 165	4 443	306	407 757	40	(D)	12	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	62	(D)	(D)	(D)	60	71 569	1	(D)	1	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	12	54 779	3 676	317	10	(D)	1	(D)	1	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	47	33 650	3 786	404	47	33 650	-	-	-	-
5014	Tires and tubes -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	17	27 814	1 939	171	14	25 316	2	(D)	1	(D)
5021	Furniture -----	8	7 963	324	35	6	(D)	1	(D)	1	(D)
5023	Home furnishings -----	9	19 851	1 615	136	8	(D)	1	(D)	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	31	62 248	3 709	325	24	42 240	6	(D)	1	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	20	48 611	2 752	256	18	(D)	2	(D)	-	-
5039	Construction materials, n.e.c. -----	11	13 637	957	69	6	(D)	4	(D)	1	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	9	3 646	514	54	9	3 646	-	-	-	-
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	4	2 173	354	43	4	2 173	-	-	-	-
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	12	(D)	(D)	(D)	10	(D)	2	(D)	-	-
5051	Metals service centers and offices -----	12	(D)	(D)	(D)	10	(D)	2	(D)	-	-
5052	Coal and other minerals and ores -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	37	(D)	(D)	(D)	24	42 285	11	(D)	2	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	25	(D)	(D)	(D)	16	27 483	8	(D)	1	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	9	(D)	(D)	(D)	6	(D)	3	(D)	-	-
5065	Electronic parts and equipment -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	32	(D)	(D)	(D)	28	(D)	2	(D)	2	(D)
5072	Hardware -----	6	(D)	(D)	(D)	4	(D)	1	(D)	1	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	11	24 175	2 058	188	11	24 175	-	-	-	-
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	12	16 034	1 835	133	10	(D)	1	(D)	1	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	147	195 041	24 238	1 870	126	135 363	16	(D)	5	(D)
5081	Commercial machines and equipment -----	32	35 646	7 529	510	21	10 845	9	(D)	2	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	31	41 346	4 091	337	28	(D)	3	(D)	-	-
5084	Industrial machinery and equipment -----	32	(D)	(D)	(D)	27	32 394	4	(D)	1	(D)
5085	Industrial supplies -----	20	(D)	(D)	(D)	19	(D)	-	-	1	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	11	17 160	1 733	159	10	(D)	-	-	1	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies -----	12	(D)	(D)	(D)	12	(D)	-	-	-	-
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	11	9 926	1 026	111	11	9 926	-	-	-	-
5093	Scrap and waste materials -----	7	8 974	881	84	7	8 974	-	-	-	-
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5099	Durable goods, n.e.c. -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	190	1 261 570	27 841	2 317	149	1 010 042	21	(D)	20	(D)
511	Paper and paper products -----	14	16 861	1 989	135	10	(D)	4	(D)	-	-
5111	Printing and writing paper -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5112	Stationery supplies -----	9	7 856	1 178	90	5	(D)	4	(D)	-	-
5113	Industrial and personal service paper -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5134	Notions and other dry goods -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5139	Footwear -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	48	(D)	(D)	(D)	28	(D)	9	(D)	11	(D)
5141	Groceries, general-line -----	12	217 781	6 887	525	8	170 801	-	-	4	46 980
5142	Frozen foods -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5143	Dairy products -----	-	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	-	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	2	(D)	(D)	(D)	-	-	2	(D)	-	-
5145	Confectionery -----	4	12 364	456	35	2	(D)	-	-	2	(D)
5146	Fish and seafood -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
5147	Meat and meat products -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	(D)	-	-
5148	Fresh fruits and vegetables -----	6	10 226	1 038	98	6	10 226	-	-	-	-
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	17	118 089	3 245	259	6	1 806	7	(D)	4	(D)
515	Farm-product raw materials -----	50	658 239	4 891	372	46	(D)	-	-	4	(D)
5152	Cotton -----	35	563 038	3 669	253	33	(D)	-	-	2	(D)
5153	Grain -----	8	61 539	655	74	7	(D)	-	-	1	(D)
5154	Livestock -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	1	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	8	2 097	293	34	7	(D)	-	(D)	1	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	8	2 097	293	34	7	(D)	-	(D)	1	(D)

Table 6. **Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977—Con.**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Lubbock—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products	23	77 474	2 428	183	19	(D)	3	(D)	1	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals	11	(D)	(D)	(D)	8	(D)	3	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	12	(D)	(D)	(D)	11	34 141	-	-	1	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
5181	Beer and ale	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	36	58 196	3 755	392	29	49 419	5	(D)	2	(D)
5191	Farm supplies	15	30 752	1 827	180	13	(D)	1	(D)	1	(D)
5194	Tobacco and tobacco products	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	3	1 713	238	21	-	-	3	1 713	-	-
5199	Nondurable goods, n.e.c.	14	(D)	(D)	(D)	12	(D)	1	(D)	1	(D)

Table 6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	San Antonio										
	Wholesale trade -----	1 270	3 299 154	211 468	19 050	1 059	2 152 746	127	699 173	84	447 235
50	Durable goods -----	815	1 687 394	137 570	11 737	698	1 215 364	82	(D)	35	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	148	215 488	20 365	1 871	134	(D)	11	28 214	3	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	20	(D)	(D)	(D)	15	66 388	3	(D)	2	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	111	101 987	12 734	1 276	107	94 733	3	(D)	1	(D)
5014	Tires and tubes -----	17	(D)	(D)	(D)	12	(D)	5	11 759	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	31	47 566	5 150	468	28	44 887	3	2 679	-	-
5021	Furniture -----	12	(D)	(D)	(D)	10	(D)	2	(D)	-	-
5023	Home furnishings -----	19	(D)	(D)	(D)	18	(D)	1	(D)	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	69	222 291	11 193	1 162	57	159 346	11	(D)	1	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	34	157 685	8 016	854	30	(D)	3	(D)	1	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	35	64 606	3 177	308	27	(D)	8	(D)	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	19	(D)	(D)	(D)	19	(D)	-	-	-	-
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	8	11 270	1 311	109	8	11 270	-	-	-	-
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	8	21 186	1 916	214	8	21 186	-	-	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	29	172 093	9 221	950	25	(D)	3	(D)	1	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	29	172 093	9 221	950	25	(D)	3	(D)	1	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	101	(D)	(D)	(D)	71	150 052	18	83 634	12	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	60	(D)	(D)	(D)	39	83 233	12	49 009	9	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	20	84 249	5 135	385	16	(D)	4	(D)	-	-
5065	Electronic parts and equipment -----	21	23 680	1 612	164	16	(D)	2	(D)	3	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	84	203 752	13 435	1 100	74	(D)	5	(D)	5	5 318
5072	Hardware -----	19	32 544	3 912	398	17	(D)	1	(D)	1	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	29	(D)	(D)	(D)	28	35 024	-	-	1	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	30	(D)	(D)	(D)	23	(D)	4	(D)	3	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	6	5 471	688	58	6	5 471	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	275	472 792	51 761	3 871	234	(D)	30	117 107	11	(D)
5081	Commercial machines and equipment -----	73	152 805	20 562	1 302	52	64 153	17	(D)	4	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	25	91 364	8 417	633	24	(D)	-	-	1	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	17	(D)	(D)	(D)	15	17 121	1	(D)	1	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	50	54 488	4 779	383	46	(D)	1	(D)	3	(D)
5085	Industrial supplies -----	22	(D)	(D)	(D)	19	20 366	2	(D)	1	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	41	53 991	6 559	610	32	38 156	8	(D)	1	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies -----	26	24 845	2 270	223	26	24 845	-	-	-	-
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	21	(D)	(D)	(D)	20	44 563	1	(D)	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	59	66 717	6 738	618	56	(D)	1	(D)	2	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	20	7 147	1 042	166	20	7 147	-	-	-	-
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	15	27 894	2 547	163	14	(D)	-	-	1	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	24	31 676	3 149	289	22	(D)	1	(D)	1	(D)
51	Nondurable goods -----	455	1 611 760	73 898	7 313	361	937 382	45	(D)	49	(D)
511	Paper and paper products -----	48	(D)	(D)	(D)	39	(D)	6	(D)	3	318
5111	Printing and writing paper -----	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	1	(D)
5112	Stationery supplies -----	25	(D)	(D)	(D)	21	17 765	3	(D)	1	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	18	41 981	4 885	399	15	(D)	2	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	20	(D)	(D)	(D)	17	40 384	2	(D)	1	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	20	(D)	(D)	(D)	17	40 384	2	(D)	1	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	22	(D)	(D)	(D)	20	(D)	-	-	2	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	4	1 157	181	20	4	1 157	-	-	-	-
5134	Notions and other dry goods -----	3	264	65	12	3	264	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	9	15 697	528	54	7	(D)	-	-	2	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5139	Footwear -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	177	913 426	38 314	3 866	129	480 315	16	132 727	32	300 384
5141	Groceries, general-line -----	16	(D)	(D)	(D)	13	205 535	-	-	3	(D)
5142	Frozen foods -----	10	25 869	1 471	145	9	(D)	-	-	1	(D)
5143	Dairy products -----	9	52 045	2 279	183	5	(D)	3	(D)	1	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	-	-
5145	Confectionery -----	11	(D)	(D)	(D)	8	(D)	1	(D)	2	(D)
5146	Fish and seafood -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
5147	Meat and meat products -----	27	(D)	(D)	(D)	22	(D)	3	(D)	2	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	53	(D)	(D)	(D)	50	(D)	-	-	3	14 093
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	46	(D)	(D)	(D)	19	20 405	8	40 160	19	(D)
515	Farm-product raw materials -----	17	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	8	66 839
5152	Cotton -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5153	Grain -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
5154	Livestock -----	11	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	7	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	25	(D)	(D)	(D)	22	(D)	3	812	-	-
5161	Chemicals and allied products -----	25	(D)	(D)	(D)	22	(D)	3	812	-	-

Table 6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
51	San Antonio—Con.										
	Nondurable goods—Con.										
	517 Petroleum and petroleum products -----	42	253 580	4 113	367	33	127 838	8	(D)	1	(D)
	5171 Petroleum bulk stations and terminals -----	18	(D)	(D)	(D)	12	(D)	6	116 477	-	-
	5172 Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	24	(D)	(D)	(D)	21	(D)	2	(D)	1	(D)
	518 Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	19	(D)	(D)	(D)	19	(D)	-	-	-	-
	5181 Beer and ale -----	12	59 073	4 998	531	12	59 073	-	-	-	-
	5182 Wines and distilled alcoholic beverages -----	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
	519 Miscellaneous nondurable goods -----	85	88 894	7 820	818	73	76 323	10	(D)	2	(D)
	5191 Farm supplies -----	18	(D)	(D)	(D)	18	(D)	-	-	-	-
5194 Tobacco and tobacco products -----	3	25 576	880	125	3	25 576	-	-	-	-	
5198 Paints, varnishes, and supplies -----	16	12 216	1 631	158	8	(D)	8	(D)	-	-	
5199 Nondurable goods, n.e.c. -----	48	(D)	(D)	(D)	44	26 729	2	(D)	2	(D)	

Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
					Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
Texas	26 370	87 681 954	3 853 446	309 616	20 746	46 501 214	3 348	33 181 515	2 276	7 999 225
Anderson County	54	(D)	(D)	(D)	49	(D)	3	(D)	2	(D)
Palestine	45	33 601	2 593	304	42	(D)	3	(D)	-	-
Remainder of county	9	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	2	(D)
Andrews County	19	15 124	1 019	94	11	9 656	8	5 468	-	-
Andrews	19	15 124	1 019	94	11	9 656	8	5 468	-	-
Remainder of county	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angelina County	103	177 353	12 568	1 426	89	151 725	8	(D)	6	(D)
Diboll	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Lufkin	94	152 964	10 784	1 237	81	(D)	8	(D)	5	(D)
Remainder of county	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	1	(D)
Aransas County	15	22 888	727	70	11	(D)	2	(D)	2	(D)
Aransas Pass (Part) ¹	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	1	(D)
Rockport	5	1 786	65	5	2	(D)	2	(D)	1	(D)
Remainder of county	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Archer County	17	13 789	708	57	13	12 428	3	(D)	1	(D)
Wichita Falls (Part) ¹	4	1 725	165	11	2	(D)	1	(D)	1	(D)
Remainder of county	13	12 064	543	46	11	(D)	2	(D)	-	-
Armstrong County	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	1	(D)	-	-
Atascosa County	39	61 621	2 253	282	34	50 452	2	(D)	3	(D)
Pleasanton	13	10 247	565	66	12	(D)	1	(D)	-	-
Poteet	4	3 665	204	29	4	3 665	-	-	-	-
Remainder of county	22	47 709	1 484	187	18	(D)	1	(D)	3	(D)
Austin County	36	43 770	1 568	218	30	(D)	2	(D)	4	(D)
Sealy	20	31 059	1 182	139	17	(D)	1	(D)	2	(D)
Remainder of county	16	12 711	386	79	13	(D)	1	(D)	2	(D)
Bailey County	38	47 631	3 298	241	33	42 299	4	(D)	1	(D)
Muleshoe	34	(D)	(D)	(D)	29	(D)	4	(D)	1	(D)
Remainder of county	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
Bandera County	4	877	51	9	4	877	-	-	-	-
Bastrop County	22	11 566	567	94	18	6 495	3	(D)	1	(D)
Bastrop	8	4 054	166	21	6	(D)	2	(D)	-	-
Elgin	5	3 359	274	27	4	(D)	1	(D)	-	(D)
Smithville	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
Remainder of county	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
Baylor County	17	21 521	771	80	14	(D)	2	(D)	1	(D)
Seymour	14	(D)	(D)	(D)	11	10 892	2	(D)	1	(D)
Remainder of county	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
Bee County	26	45 366	2 498	267	21	29 986	4	(D)	1	(D)
Beeville	23	39 080	2 122	225	19	(D)	3	(D)	1	(D)
Remainder of county	3	6 286	376	42	2	(D)	1	(D)	-	-
Bell County	148	266 400	15 442	1 435	126	227 010	16	(D)	6	(D)
Belton	17	4 869	371	39	14	(D)	2	(D)	1	(D)
Harker Heights	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Killeen	20	27 759	1 402	153	15	17 445	3	(D)	2	(D)
Temple	93	212 876	13 021	1 173	82	185 671	9	(D)	2	(D)
Remainder of county	16	(D)	(D)	(D)	13	(D)	2	(D)	1	(D)
Bexar County	1 354	3 444 622	224 593	20 179	1 129	2 257 757	134	(D)	91	(D)
Alamo Heights	6	2 316	217	63	5	(D)	1	(D)	-	-
Balcones Heights	7	29 721	4 061	266	3	(D)	3	(D)	1	(D)
Castle Hills	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	1	(D)
Kirby	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Live Oak	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San Antonio	1 270	3 299 154	211 468	19 050	1 059	2 152 746	127	699 173	84	447 235
Schertz (Part) ¹	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Terrell Hills	4	7 923	439	37	1	(D)	-	-	3	(D)
Universal City	4	837	120	16	3	(D)	-	-	1	(D)
Windcrest	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
Remainder of county	55	93 622	7 623	674	51	83 443	3	(D)	1	(D)
Blanco County	7	9 326	751	82	5	(D)	1	(D)	1	(D)
Borden County	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bosque County	28	73 837	1 723	198	22	(D)	3	(D)	3	(D)
Clifton	14	(D)	(D)	(D)	8	(D)	3	(D)	3	(D)
Remainder of county	14	(D)	(D)	(D)	14	(D)	-	-	-	-
Bowie County	131	184 875	13 262	1 352	122	159 754	7	(D)	2	(D)
Hooks	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
New Boston	7	6 209	326	37	7	6 209	-	-	-	-
Texarkana	108	157 013	12 236	1 212	101	(D)	6	(D)	1	(D)
Remainder of county	14	(D)	(D)	(D)	12	(D)	1	(D)	1	(D)
Brazoria County	154	174 514	13 572	1 138	138	153 545	9	(D)	7	(D)
Alvin	13	9 110	858	81	10	8 250	1	(D)	2	(D)
Angleton	19	20 523	1 311	124	16	11 779	2	(D)	1	(D)
Clute	9	9 985	1 186	108	8	(D)	-	-	1	(D)
Freeport	51	65 498	5 046	431	48	(D)	3	(D)	-	-
Lake Jackson	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
Pearland (Part) ¹	21	18 167	1 487	115	18	(D)	1	(D)	2	(D)
Sweeny	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
West Columbia	6	2 210	221	20	6	2 210	-	-	-	-
Remainder of county	27	(D)	(D)	(D)	24	40 902	2	(D)	1	(D)

See footnotes at end of table.

Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977—
Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
					Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
Texas—Con.										
Brazos County -----	105	133 486	7 897	859	89	98 363	13	(D)	3	(D)
Bryan -----	98	125 375	7 504	816	83	(D)	12	(D)	3	(D)
College Station -----	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Brewster County -----	15	(D)	(D)	(D)	13	(D)	2	(D)	-	-
Alpine -----	15	(D)	(D)	(D)	13	(D)	2	(D)	-	-
Remainder of county -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Briscoe County -----	11	8 168	481	62	11	8 168	-	-	-	-
Brooks County -----	16	12 356	874	98	14	(D)	2	(D)	-	-
Falfurrias -----	16	12 356	874	98	14	(D)	2	(D)	-	-
Remainder of county -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brown County -----	63	68 051	4 639	489	49	47 824	9	9 830	5	10 397
Brownwood -----	57	63 328	4 380	461	43	43 101	9	9 830	5	10 397
Remainder of county -----	6	4 723	259	28	6	4 723	-	-	-	-
Burleson County -----	19	20 802	576	104	15	12 716	2	(D)	2	(D)
Burnet County -----	18	9 819	334	38	14	(D)	4	(D)	-	-
Burnet -----	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	11	(D)	(D)	(D)	8	(D)	3	(D)	-	-
Caldwell County -----	36	41 162	1 227	173	32	(D)	2	(D)	2	(D)
Lockhart -----	13	(D)	(D)	(D)	12	(D)	1	(D)	-	-
Luling -----	18	24 851	605	61	17	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	2	(D)
Calhoun County -----	38	42 128	2 293	170	31	26 404	6	(D)	1	(D)
Port Lavaca -----	28	31 081	1 739	123	22	(D)	6	(D)	-	-
Remainder of county -----	10	11 047	554	47	9	(D)	-	-	1	(D)
Callahan County -----	14	8 018	501	51	11	(D)	2	(D)	1	(D)
Cameron County -----	318	519 193	32 545	3 869	277	423 799	22	39 295	19	56 099
Brownsville -----	127	162 222	10 839	1 388	112	136 898	7	(D)	8	(D)
Harlingen -----	108	202 359	11 655	1 212	93	174 783	8	10 222	7	17 354
La Feria -----	7	6 167	1 035	199	7	6 167	-	-	-	-
Port Isabel -----	14	16 371	761	92	13	(D)	-	-	1	(D)
San Benito -----	18	24 816	1 483	202	17	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	44	107 258	6 772	776	35	(D)	6	(D)	3	(D)
Camp County -----	10	11 087	528	53	8	(D)	2	(D)	-	-
Pittsburg -----	10	11 087	528	53	8	(D)	2	(D)	-	-
Remainder of county -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Carson County -----	24	30 095	1 296	133	23	(D)	-	-	1	(D)
Cass County -----	25	16 181	881	81	22	11 850	3	4 331	-	-
Atlanta -----	19	13 864	734	69	16	9 533	3	4 331	-	-
Remainder of county -----	6	2 317	147	12	6	2 317	-	-	-	-
Castro County -----	39	52 712	2 536	238	34	49 478	4	(D)	1	(D)
Dimmitt -----	25	32 116	1 785	158	21	(D)	3	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	14	20 596	751	80	13	(D)	1	(D)	-	-
Chambers County -----	21	142 795	2 266	185	16	(D)	4	(D)	1	(D)
Seabrook (Part) ¹ (G) -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Remainder of county -----	21	142 795	2 266	185	16	(D)	4	(D)	1	(D)
Cherokee County -----	38	88 537	2 381	361	34	85 332	3	(D)	1	(D)
Jacksonville -----	31	80 641	2 144	318	28	(D)	3	(D)	-	(D)
Rusk -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Remainder of county -----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	1	(D)
Childress County -----	20	8 777	605	84	16	7 502	4	1 275	-	-
Childress -----	19	(D)	(D)	(D)	15	(D)	4	1 275	-	-
Remainder of county -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Clay County -----	12	6 697	414	43	10	(D)	2	(D)	-	-
Henrietta -----	7	(D)	(D)	(D)	5	(D)	2	(D)	-	-
Wichita Falls (Part) ¹ -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Remainder of county -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
Cochran County -----	20	12 206	704	87	18	(D)	2	(D)	-	-
Morton -----	15	(D)	(D)	(D)	13	(D)	2	(D)	-	-
Remainder of county -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
Coke County -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Coleman County -----	20	37 051	592	108	17	(D)	2	(D)	1	(D)
Coleman -----	17	(D)	(D)	(D)	16	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	1	(D)
Collin County -----	121	231 250	8 427	724	96	93 516	7	(D)	18	(D)
Dallas (Part) ¹ (G) -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Garland (Part) ¹ (G) -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
McKinney -----	32	35 312	2 609	226	28	32 454	2	(D)	2	(D)
Plano -----	47	134 003	2 863	227	38	20 251	2	(D)	7	(D)
Richardson (Part) ¹ -----	3	7 365	468	28	2	(D)	-	-	1	(D)
Wylie -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
Remainder of county -----	34	49 082	1 981	205	23	(D)	3	(D)	8	(D)
Collingsworth County -----	5	4 521	245	28	4	(D)	1	(D)	-	-
Wellington -----	5	4 521	245	28	4	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

See footnotes at end of table.

Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977—
Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
					Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
Texas—Con.										
Colorado County -----	43	40 332	2 669	376	33	27 554	6	(D)	4	(D)
Columbus -----	11	7 814	462	38	9	(D)	2	(D)	-	-
Eagle Lake -----	15	14 576	1 147	101	11	8 096	2	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	17	17 942	1 060	237	13	(D)	2	(D)	2	(D)
Cornal County -----	43	29 412	2 201	232	34	19 443	5	(D)	4	(D)
New Braunfels (Part) ¹ -----	40	(D)	(D)	(D)	32	(D)	4	5 383	4	(D)
Schertz (Part) ¹ -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Remainder of county -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	-	-
Comanche County -----	29	40 158	1 969	299	26	(D)	1	(D)	2	(D)
Comanche -----	15	31 950	1 317	213	13	(D)	1	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	14	8 208	652	86	13	(D)	-	-	1	(D)
Concho County -----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	1	(D)	-	-
Cooke County -----	56	65 330	2 872	395	43	37 421	9	11 666	4	16 243
Gainesville -----	41	47 094	2 333	322	31	22 120	8	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	15	18 236	539	73	12	15 301	1	(D)	2	(D)
Coryell County -----	28	21 006	834	151	21	10 979	5	(D)	2	(D)
Copperas Cove -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
Gatesville -----	16	16 364	512	101	10	(D)	5	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	1	(D)
Cottle County -----	7	6 762	461	57	5	(D)	2	(D)	-	-
Crane County -----	9	4 863	315	30	5	(D)	4	(D)	-	-
Crane -----	8	(D)	(D)	(D)	5	(D)	3	(D)	-	-
Remainder of county -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	1	(D)	-	-
Crockett County -----	8	(D)	(D)	(D)	6	(D)	1	(D)	1	(D)
Crosby County -----	24	20 437	1 386	159	19	17 279	5	3 158	-	-
Culberson County -----	10	(D)	(D)	(D)	8	(D)	1	(D)	1	(D)
Van Horn -----	10	(D)	(D)	(D)	8	(D)	1	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dallam County -----	41	68 009	2 935	315	38	(D)	3	(D)	-	(D)
Dalhart (Part) ¹ -----	33	43 677	2 094	254	31	39 423	2	(D)	-	(D)
Remainder of county -----	8	24 332	841	61	7	(D)	1	(D)	-	-
Dallas County -----	4 847	25 347 694	981 141	69 042	3 130	8 289 064	815	14 071 514	902	2 987 116
Balch Springs -----	5	3 984	358	31	5	3 984	-	-	-	-
Carrollton (Part) ¹ -----	69	(D)	(D)	(D)	34	(D)	21	2 042 007	14	(D)
Cedar Hill -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
Cockrell Hill -----	4	2 887	371	56	4	2 887	-	-	-	-
Dallas (Part) ¹ -----	3 734	18 967 957	731 571	51 691	2 399	6 371 496	633	10 204 773	702	2 391 688
De Soto -----	6	5 988	443	51	6	5 988	-	-	-	-
Duncanville -----	16	33 434	1 482	99	12	9 818	1	(D)	3	(D)
Farmers Branch -----	231	1 790 543	82 104	4 757	123	872 256	61	755 643	47	162 644
Garland (Part) ¹ -----	175	423 470	26 866	2 184	137	159 963	20	206 223	18	57 284
Grand Prairie (Part) ¹ -----	69	240 895	14 853	1 005	59	174 674	7	(D)	3	(D)
Grapevine (Part) ¹ -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Highland Park -----	4	3 442	260	19	2	(D)	2	(D)	-	-
Irving -----	156	566 014	46 812	3 306	111	254 438	27	236 435	18	75 141
Kleberg -----	5	1 220	65	99	5	1 220	-	-	-	-
Lancaster -----	10	6 598	593	72	10	6 598	-	-	-	-
Mesquite -----	46	58 871	5 042	548	39	30 462	3	(D)	4	(D)
Richardson (Part) ¹ -----	204	637 514	23 260	1 601	104	(D)	29	342 831	71	(D)
Seagoville (Part) ¹ -----	6	8 045	677	87	5	(D)	1	(D)	-	-
University Park -----	23	26 215	1 051	108	13	5 266	-	-	10	20 949
Remainder of county -----	81	357 514	21 910	1 688	59	123 679	10	197 610	12	36 225
Dawson County -----	40	54 215	3 435	309	37	52 311	2	(D)	1	(D)
Lamesa -----	35	47 553	3 248	291	32	45 649	2	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	5	6 662	187	18	5	6 662	-	-	-	-
Deaf Smith County -----	87	134 077	7 731	682	74	105 252	8	(D)	5	(D)
Hereford -----	79	99 684	6 278	534	68	(D)	7	(D)	4	(D)
Remainder of county -----	8	34 393	1 453	148	6	(D)	1	(D)	1	(D)
Delta County -----	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	1	(D)
Denton County -----	131	133 588	7 958	847	110	97 486	10	12 351	11	23 751
Carrollton (Part) ¹ -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
Denton -----	79	76 236	5 001	516	70	69 754	6	5 113	3	1 369
Lewisville -----	25	16 434	1 252	110	20	10 119	1	(D)	4	(D)
Remainder of county -----	25	(D)	(D)	(D)	19	(D)	3	(D)	3	(D)
De Witt County -----	44	74 498	1 853	254	35	56 964	7	(D)	2	(D)
Cuero -----	19	60 181	1 070	136	16	(D)	2	(D)	1	(D)
Yoakum (Part) ¹ -----	9	4 256	313	42	6	(D)	3	(D)	-	-
Remainder of county -----	16	10 061	470	76	13	(D)	2	(D)	1	(D)
Dickens County -----	9	6 736	459	51	8	(D)	1	(D)	-	-
Dimmit County -----	16	10 745	1 131	185	13	8 348	3	2 397	-	-
Carrizo Springs -----	16	10 745	1 131	185	13	8 348	3	2 397	-	-
Remainder of county -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Donley County -----	10	2 845	151	19	6	2 001	4	844	-	-

See footnotes at end of table.

Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977—
Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
					Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
Texas—Con.										
Duval County -----	8	20 202	235	18	5	(D)	3	(D)	-	-
Freer (G) -----	5	(D)	(D)	(D)	2	(D)	3	(D)	-	-
San Diego (Part) ¹ -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Remainder of county -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Eastland County -----	43	140 788	3 440	393	35	117 482	6	(D)	2	(D)
Cisco -----	8	6 067	519	68	7	(D)	1	(D)	-	-
Eastland -----	14	23 218	750	64	10	(D)	3	(D)	1	(D)
Ranger -----	8	(D)	(D)	(D)	6	(D)	1	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	13	(D)	(D)	(D)	12	(D)	1	(D)	-	-
Ector County -----	397	851 837	54 373	4 034	306	611 829	68	182 216	23	57 792
Odessa -----	332	733 290	42 110	3 225	254	525 546	56	(D)	22	(D)
Remainder of county -----	65	118 547	12 263	809	52	86 283	12	(D)	1	(D)
Edwards County -----	5	2 980	82	13	3	(D)	1	(D)	1	(D)
Ellis County -----	63	69 128	3 320	381	55	43 889	5	(D)	3	(D)
Ennis -----	17	17 681	957	169	16	(D)	-	-	1	(D)
Waxahachie -----	30	39 370	1 476	156	25	(D)	4	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	16	12 077	887	56	14	(D)	1	(D)	1	(D)
El Paso County -----	682	1 317 486	89 913	8 101	583	944 177	53	288 138	46	85 171
El Paso -----	650	1 271 445	86 813	7 750	554	(D)	52	(D)	44	(D)
Remainder of county -----	32	46 041	3 100	351	29	(D)	1	(D)	2	(D)
Erath County -----	43	57 803	2 264	333	34	41 777	6	(D)	3	(D)
Dublin -----	15	30 584	1 037	156	12	(D)	2	(D)	1	(D)
Stephenville -----	28	27 219	1 227	177	22	(D)	4	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Falls County -----	28	49 919	1 039	125	23	42 853	2	(D)	3	(D)
Marlin -----	17	(D)	(D)	(D)	15	(D)	1	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	11	(D)	(D)	(D)	8	(D)	1	(D)	2	(D)
Fannin County -----	30	27 016	1 240	174	25	14 126	2	(D)	3	(D)
Bonham -----	16	18 453	785	114	12	(D)	2	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	14	8 563	455	60	13	(D)	-	-	1	(D)
Fayette County -----	50	51 899	2 577	441	39	34 907	5	3 376	6	13 616
La Grange -----	21	12 735	625	126	17	7 600	2	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	29	39 164	1 952	315	22	27 307	3	(D)	4	(D)
Fisher County -----	8	3 217	219	22	4	1 831	3	(D)	1	(D)
Hamlin (Part) ¹ -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Remainder of county -----	7	(D)	(D)	(D)	3	(D)	3	(D)	1	(D)
Floyd County -----	38	64 036	2 698	280	34	51 564	2	(D)	2	(D)
Floydada -----	18	25 878	1 143	131	15	(D)	2	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	20	38 158	1 555	149	19	(D)	-	-	1	(D)
Foard County -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	(D)	-	-
Fort Bend County -----	94	143 491	8 076	688	82	108 910	6	(D)	6	(D)
Houston (Part) ¹ -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Katy (Part) ¹ -----	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)	2	(D)	-	-
Missouri City (Part) ¹ -----	6	(D)	(D)	(D)	3	474	-	-	3	(D)
Richmond -----	4	10 323	170	20	4	10 323	-	-	-	-
Rosenberg -----	37	38 493	3 564	285	33	33 382	2	(D)	2	(D)
Stafford (Part) ¹ -----	20	(D)	(D)	(D)	19	(D)	1	(D)	-	-
Sugar Land -----	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	17	11 359	863	124	17	11 359	-	-	-	-
Franklin County -----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	1	(D)
Winnboro (Part) ¹ -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	1	(D)
Remainder of county -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Freestone County -----	12	10 535	721	108	11	(D)	-	-	1	(D)
Teague -----	5	3 195	397	71	5	3 195	-	-	-	-
Remainder of county -----	7	7 340	324	37	6	(D)	-	-	1	(D)
Frio County -----	48	154 456	3 065	356	34	(D)	12	(D)	2	(D)
Pearsall -----	36	(D)	(D)	(D)	27	17 005	7	5 700	2	(D)
Remainder of county -----	12	(D)	(D)	(D)	7	(D)	5	(D)	-	-
Gaines County -----	39	40 867	2 448	250	33	28 195	5	(D)	1	(D)
Seminole -----	24	29 442	1 761	170	21	(D)	2	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	15	11 425	687	80	12	(D)	3	(D)	-	-
Galveston County -----	156	218 620	16 188	1 384	149	162 533	7	56 087	-	-
Friendswood (Part) ¹ -----	11	4 135	459	48	10	(D)	1	(D)	-	-
Galveston -----	72	105 116	9 282	797	70	(D)	2	(D)	-	-
Hitchcock -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
La Marque -----	9	4 225	461	44	8	(D)	1	(D)	-	-
League City -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Texas City -----	37	84 622	4 591	335	34	(D)	3	(D)	-	-
Remainder of county -----	24	18 113	1 136	136	24	18 113	-	-	-	-
Garza County -----	6	4 319	231	27	5	(D)	1	(D)	-	-
Post -----	6	4 319	231	27	5	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gillespie County -----	31	68 327	2 307	306	26	(D)	2	(D)	3	(D)
Fredericksburg -----	24	(D)	(D)	(D)	19	(D)	2	(D)	3	(D)
Remainder of county -----	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
Glasscock County -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

See footnotes at end of table.

Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977—
Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
					Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
Texas—Con.										
Goliad County -----	3	1 896	148	17	3	1 896	-	-	-	-
Gonzales County -----	52	74 927	2 513	382	42	46 252	7	(D)	3	(D)
Gonzales -----	33	50 685	1 956	279	27	(D)	5	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	19	24 242	557	103	15	(D)	2	(D)	2	(D)
Gray County -----	61	122 720	5 207	455	46	(D)	13	(D)	2	(D)
Pampa -----	60	(D)	(D)	(D)	46	(D)	12	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	1	(D)	-	-
Grayson County -----	142	148 761	9 071	981	128	135 776	11	(D)	3	(D)
Denison -----	39	64 912	2 506	320	38	(D)	-	-	1	(D)
Sherman -----	68	64 241	5 470	509	59	54 412	8	(D)	1	(D)
Whitesboro -----	6	2 099	82	16	4	(D)	2	(D)	-	-
Remainder of county -----	29	17 509	1 013	136	27	(D)	1	(D)	1	(D)
Gregg County -----	249	448 742	27 819	2 364	221	393 950	22	(D)	6	(D)
Gladewater (Part) ¹ -----	10	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	1	(D)
Kilgore (Part) ¹ -----	58	(D)	(D)	(D)	49	(D)	9	-	-	-
Longview (Part) ¹ -----	176	(D)	(D)	(D)	159	(D)	13	30 249	4	10 417
Remainder of county -----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	1	(D)
Grimes County -----	25	14 232	1 038	160	20	11 370	4	(D)	1	(D)
Navasota -----	19	12 169	956	147	15	(D)	3	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	6	2 063	82	13	5	(D)	1	(D)	-	-
Guadalupe County -----	53	60 107	4 193	428	47	55 638	2	(D)	4	(D)
New Braunfels (Part) ¹ (G) -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Schertz (Part) ¹ -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Seguin -----	46	58 340	4 072	410	40	53 871	2	(D)	4	(D)
Remainder of county -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
Hale County -----	128	208 332	11 722	1 094	113	172 409	10	(D)	5	(D)
Abernathy (Part) ¹ -----	9	8 647	652	66	9	8 647	-	-	-	-
Plainview -----	91	145 042	9 600	886	81	(D)	6	(D)	4	(D)
Remainder of county -----	28	54 643	1 470	142	23	(D)	4	(D)	1	(D)
Hall County -----	28	11 580	797	90	23	10 020	4	(D)	1	(D)
Memphis -----	19	8 853	621	67	15	(D)	3	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	9	2 727	176	23	8	(D)	1	(D)	-	-
Hamilton County -----	25	14 448	446	83	18	6 243	4	(D)	3	(D)
Hamilton -----	15	12 374	393	71	12	5 173	2	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	10	2 074	53	12	6	1 070	2	(D)	2	(D)
Hansford County -----	44	127 044	4 274	370	43	(D)	1	(D)	-	-
Spearman -----	30	(D)	(D)	(D)	29	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	14	(D)	(D)	(D)	14	(D)	-	-	-	-
Hardeman County -----	11	15 459	844	90	8	(D)	2	(D)	1	(D)
Quanah -----	8	(D)	(D)	(D)	5	9 906	2	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
Hardin County -----	26	55 782	1 332	119	24	(D)	1	(D)	1	(D)
Silsbee -----	18	46 578	997	84	17	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	8	9 204	335	35	7	(D)	-	-	1	(D)
Harris County -----	5 134	29 990 798	1 128 049	75 706	3 854	14 769 062	758	13 158 651	522	2 063 085
Baytown -----	50	139 312	7 990	518	44	(D)	5	(D)	1	(D)
Bellaire -----	48	266 636	12 133	729	34	42 800	6	(D)	8	(D)
Bunker Hill Village -----	2	(D)	(D)	(D)	-	-	1	(D)	1	(D)
Deer Park -----	10	15 850	2 747	165	10	15 850	-	-	-	-
Friendswood (Part) ¹ (G) -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Galena Park -----	16	194 444	9 523	584	16	194 444	-	-	-	-
Hedwig Village -----	60	173 755	4 386	262	34	75 760	9	32 070	17	65 925
Houston (Part) ¹ -----	4 453	(D)	(D)	(D)	3 312	(D)	687	11 451 863	454	1 846 396
Humble -----	13	7 380	366	31	12	(D)	1	(D)	-	(D)
Hunters Creek Village -----	7	13 138	816	48	4	8 429	2	(D)	1	(D)
Jacinto City -----	8	23 147	1 257	76	7	(D)	1	(D)	-	-
Katy (Part) ¹ -----	7	29 490	349	30	4	(D)	-	-	3	(D)
La Porte -----	21	14 018	1 496	164	20	(D)	1	(D)	-	-
Missouri City (Part) ¹ -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
Nassau Bay -----	5	1 004	185	13	4	(D)	-	-	1	(D)
Pasadena -----	91	461 573	8 909	760	77	(D)	8	(D)	6	(D)
Pearland (Part) ¹ (G) -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piney Point Village -----	6	22 115	555	36	2	(D)	3	18 430	1	(D)
Seabrook (Part) ¹ -----	10	7 529	582	47	10	7 529	-	-	-	-
South Houston -----	46	69 409	6 367	449	40	58 880	3	(D)	3	(D)
Spring Valley -----	8	9 059	566	63	6	(D)	1	(D)	1	(D)
Stafford (Part) ¹ -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Tomball -----	16	13 746	648	65	11	9 558	4	(D)	1	(D)
West University Place -----	9	(D)	(D)	(D)	7	1 432	2	(D)	-	-
Remainder of county -----	241	(D)	(D)	(D)	193	345 101	24	(D)	24	66 027
Harrison County -----	80	86 186	5 311	577	67	56 050	7	(D)	6	(D)
Longview (Part) ¹ (G) -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Marshall -----	64	59 293	4 278	493	56	46 593	4	(D)	4	(D)
Remainder of county -----	14	(D)	(D)	(D)	9	(D)	3	(D)	2	(D)
Hartley County -----	8	9 470	546	52	8	9 470	-	-	-	-
Dalhart (Part) ¹ -----	3	1 419	171	10	3	1 419	-	-	-	-
Remainder of county -----	5	8 051	375	42	5	8 051	-	-	-	-

See footnotes at end of table.

Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977—
Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
					Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
Texas—Con.										
Haskell County -----	27	26 033	1 034	97	23	20 694	3	(D)	1	(D)
Haskell -----	10	10 791	339	32	6	5 452	3	(D)	1	(D)
Stamford (Part) ¹ -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Remainder of county -----	16	(D)	(D)	(D)	16	(D)	-	-	-	-
Hays County -----	35	71 480	3 374	300	28	66 179	5	(D)	2	(D)
San Marcos -----	27	55 222	2 282	237	22	(D)	4	3 910	1	(D)
Remainder of county -----	8	16 258	1 092	63	6	(D)	1	(D)	1	(D)
Hemphill County -----	13	19 784	749	60	10	14 561	3	5 223	-	-
Henderson County -----	35	23 343	1 545	185	30	10 605	3	(D)	2	(D)
Athens -----	26	21 294	1 337	159	21	8 556	3	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	9	2 049	208	26	9	2 049	-	-	-	-
Hidalgo County -----	396	759 966	50 148	7 897	363	643 544	20	75 957	13	40 465
Alamo -----	10	18 822	1 612	312	9	(D)	1	(D)	-	-
Donna -----	15	53 214	2 796	487	14	(D)	1	(D)	-	-
Edcouch -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Edinburg -----	44	70 010	5 428	1 036	41	65 799	2	(D)	1	(D)
Elsa -----	6	8 308	543	55	6	8 308	-	-	-	-
McAllen -----	150	282 419	17 908	2 524	140	254 482	5	20 952	5	6 985
Mercedes -----	22	34 224	1 679	268	20	(D)	1	(D)	1	(D)
Mission -----	34	87 641	4 767	731	31	(D)	2	(D)	1	(D)
Pharr -----	36	41 936	3 929	838	34	(D)	1	(D)	1	(D)
San Juan -----	8	9 091	1 063	99	6	(D)	1	(D)	1	(D)
Weslaco -----	33	79 493	6 221	913	28	67 764	5	11 729	-	-
Remainder of county -----	38	74 808	4 202	634	34	(D)	1	(D)	3	(D)
Hill County -----	36	(D)	(D)	(D)	28	(D)	6	(D)	2	(D)
Hillsboro -----	17	15 286	654	77	14	14 576	1	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	19	(D)	(D)	(D)	14	(D)	5	(D)	-	-
Hockley County -----	40	59 227	2 331	243	35	54 288	5	4 939	-	-
Levelland -----	29	42 464	1 674	189	26	(D)	3	(D)	-	-
Remainder of county -----	11	16 763	657	54	9	(D)	2	(D)	-	-
Hood County -----	15	10 267	548	57	12	(D)	2	(D)	1	(D)
Hopkins County -----	48	141 920	5 176	606	43	111 726	3	(D)	2	(D)
Sulphur Springs -----	48	141 920	5 176	606	43	111 726	3	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Houston County -----	30	28 171	1 527	190	27	(D)	2	(D)	1	(D)
Crockett -----	26	(D)	(D)	(D)	23	14 695	2	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
Howard County -----	80	170 962	4 512	426	70	155 482	9	(D)	1	(D)
Big Spring -----	78	(D)	(D)	(D)	68	(D)	9	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Hudspeth County -----	6	3 030	153	19	4	(D)	2	(D)	-	-
Hunt County -----	70	57 551	3 758	416	59	45 717	8	(D)	3	(D)
Commerce -----	12	8 003	440	54	9	(D)	2	(D)	1	(D)
Greenville -----	52	47 435	3 126	345	45	38 332	5	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	6	2 113	192	17	5	(D)	1	(D)	-	-
Hutchinson County -----	41	52 612	4 462	333	37	46 422	4	6 190	-	-
Borger -----	39	(D)	(D)	(D)	35	(D)	4	6 190	-	-
Remainder of county -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Irion County -----	2	(D)	(D)	(D)	-	-	1	(D)	1	(D)
Jack County -----	9	10 290	713	92	8	(D)	1	(D)	-	-
Jacksboro -----	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Jackson County -----	29	67 231	1 404	161	22	(D)	2	(D)	5	(D)
Edna -----	19	(D)	(D)	(D)	14	11 601	2	(D)	3	(D)
Remainder of county -----	10	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	2	(D)
Jasper County -----	38	30 811	1 764	207	31	22 588	4	(D)	3	(D)
Jasper -----	31	25 254	1 599	165	27	20 429	2	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	7	5 557	165	42	4	2 159	2	(D)	1	(D)
Jeff Davis County -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Jefferson County -----	403	1 882 534	69 193	6 098	341	1 695 659	50	(D)	12	(D)
Beaumont -----	309	1 704 279	56 883	4 965	256	1 530 321	42	157 764	11	16 194
Groves -----	6	2 578	176	27	5	(D)	-	-	1	(D)
Lakeview -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nederland -----	16	11 369	1 151	104	14	(D)	2	(D)	-	-
Pear Ridge -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Port Arthur -----	55	131 019	8 857	806	51	(D)	4	(D)	-	-
Port Neches -----	5	3 710	348	34	4	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	12	29 579	1 778	162	11	(D)	1	(D)	-	-
Jim Hogg County -----	8	3 551	280	60	5	1 583	3	1 968	-	-
Jim Wells County -----	81	104 129	6 394	585	68	73 276	11	(D)	2	(D)
Alice -----	71	96 899	5 600	523	58	66 373	11	(D)	2	(D)
Premont -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
San Diego (Part) ¹ -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Remainder of county -----	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	(D)	-	-

See footnotes at end of table.

Table 7. **Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977—**
Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
					Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
Texas—Con.										
Johnson County -----	73	53 992	3 573	424	63	40 475	6	8 384	4	5 133
Burleson (Part) ¹ -----	14	(D)	(D)	(D)	12	4 711	1	(D)	1	(D)
Cleburne -----	37	26 396	1 647	187	30	19 384	5	(D)	2	(D)
Mansfield (Part) ¹ -----	6	7 347	576	71	5	(D)	-	-	1	(D)
Remainder of county -----	16	(D)	(D)	(D)	16	(D)	-	-	-	(D)
Jones County -----	40	42 848	2 227	212	34	(D)	5	(D)	1	(D)
Abilene (Part) ¹ -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Anson -----	10	5 245	345	27	8	(D)	2	(D)	-	-
Hamlin (Part) ¹ -----	9	(D)	(D)	(D)	8	(D)	1	(D)	-	-
Stamford (Part) ¹ -----	19	(D)	(D)	(D)	16	(D)	2	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Karnes County -----	36	70 316	1 632	251	28	51 630	5	(D)	3	(D)
Karnes City -----	9	(D)	(D)	(D)	6	(D)	2	(D)	1	(D)
Kenedy -----	20	(D)	(D)	(D)	15	(D)	3	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
Kaufman County -----	45	53 434	2 616	265	37	44 236	6	(D)	2	(D)
Dallas (Part) ¹ (G) -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Garland (Part) ¹ (G) -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kaufman -----	10	18 073	821	79	7	(D)	3	(D)	-	-
Seagoville (Part) ¹ (G) -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Terrell -----	19	24 986	1 205	125	17	(D)	2	(D)	-	-
Remainder of county -----	14	(D)	(D)	(D)	11	7 982	1	(D)	2	(D)
Kendall County -----	12	5 332	309	29	9	3 331	3	2 001	-	-
Kenedy County -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kent County -----	-	(D)	(D)	(D)	-	-	-	(D)	-	-
Kerr County -----	33	19 403	1 461	146	25	13 657	4	(D)	4	(D)
Kerrville -----	28	13 316	986	96	22	(D)	4	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	5	6 087	475	50	3	(D)	-	-	2	(D)
Kimble County -----	5	9 411	346	64	3	(D)	-	-	2	(D)
Junction -----	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	2	(D)
Remainder of county -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
King County -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kinney County -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kleberg County -----	34	16 798	1 748	160	24	9 078	8	(D)	2	(D)
Corpus Christi (Part) ¹ (G) -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
Kingsville -----	29	15 062	1 417	132	19	7 342	8	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Knox County -----	22	15 257	750	88	20	(D)	1	(D)	1	(D)
Lamar County -----	65	73 421	4 237	524	53	40 699	8	(D)	4	(D)
Paris -----	59	68 916	4 083	496	48	(D)	7	(D)	4	(D)
Remainder of county -----	6	4 505	154	28	5	(D)	1	(D)	-	-
Lamb County -----	50	79 698	3 365	319	45	74 639	4	(D)	1	(D)
Littlefield -----	24	40 744	1 540	127	19	35 685	4	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	26	38 954	1 825	192	26	38 954	-	-	-	-
Lampasas County -----	20	22 570	520	111	14	11 895	3	(D)	3	(D)
Lampasas -----	16	(D)	(D)	(D)	12	(D)	2	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	1	(D)
La Salle County -----	8	(D)	(D)	(D)	5	1 055	3	1 733	-	(D)
Cotulla -----	8	(D)	(D)	(D)	5	1 055	3	1 733	-	(D)
Remainder of county -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lavaca County -----	41	30 960	1 445	195	35	28 611	4	(D)	2	(D)
Hallettsville -----	19	14 751	600	82	16	13 357	2	(D)	1	(D)
Yoakum (Part) ¹ -----	8	7 690	350	41	7	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	14	8 519	495	72	12	(D)	1	(D)	1	(D)
Lee County -----	26	41 929	1 184	205	20	17 814	3	(D)	3	(D)
Giddings -----	20	(D)	(D)	(D)	16	17 302	3	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	6	(D)	(D)	(D)	4	512	-	-	2	(D)
Leon County -----	12	20 198	567	110	9	(D)	2	(D)	1	(D)
Liberty County -----	69	78 146	4 326	484	59	(D)	6	9 551	4	(D)
Cleveland -----	22	30 112	1 772	211	20	(D)	1	(D)	1	(D)
Dayton -----	13	11 391	738	72	11	(D)	1	(D)	1	(D)
Liberty -----	30	25 657	1 397	139	25	17 697	4	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	4	10 986	419	62	3	(D)	-	-	1	(D)
Limestone County -----	29	(D)	(D)	(D)	22	20 895	5	(D)	2	(D)
Mexia -----	17	21 174	1 046	116	12	(D)	4	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	12	(D)	(D)	(D)	10	(D)	1	(D)	1	(D)
Lipscomb County -----	16	13 285	767	95	15	(D)	1	(D)	-	-
Live Oak County -----	16	26 304	637	95	10	(D)	5	2 133	1	(D)
Llano County -----	16	33 583	1 328	141	12	(D)	2	(D)	2	(D)
Llano -----	16	33 583	1 328	141	12	(D)	2	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Loving County -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	1	(D)	-	-

See footnotes at end of table.

Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977—
Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
					Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
Texas—Con.										
Lubbock County -----	596	1 906 060	83 889	7 051	497	1 474 019	64	257 254	35	174 787
Abernathy (Part) ¹ -----	3	5 970	288	28	3	5 970	-	-	-	-
Lubbock -----	548	1 844 203	81 006	6 760	455	1 417 799	61	(D)	32	(D)
Slaton -----	18	12 058	846	82	15	(D)	1	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	27	43 829	1 749	181	24	(D)	2	(D)	1	(D)
Lynn County -----	17	23 636	1 662	144	15	(D)	1	(D)	1	(D)
Tahoka -----	8	13 377	1 049	76	6	(D)	1	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	9	10 259	613	68	9	10 259	-	-	-	-
McCulloch County -----	19	23 432	963	115	13	8 145	4	(D)	2	(D)
Brady -----	17	(D)	(D)	(D)	11	(D)	4	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
McLennan County -----	319	587 781	37 846	3 809	272	442 547	29	98 359	18	46 875
Bellmead -----	8	7 890	448	37	7	(D)	-	-	1	(D)
Lacy-Lakeview -----	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	1	(D)
McGregor -----	12	9 442	843	101	9	(D)	3	(D)	-	-
Robinson -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Waco -----	228	504 303	32 207	3 250	199	385 614	19	(D)	10	(D)
Woodway -----	16	21 003	1 638	121	14	(D)	1	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	52	(D)	(D)	(D)	42	(D)	5	2 327	5	3 653
McMullen County -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Madison County -----	16	21 778	993	116	12	8 501	3	(D)	1	(D)
Madisonville -----	16	21 778	993	116	12	8 501	3	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Marion County -----	6	3 528	175	18	5	(D)	1	(D)	-	-
Jefferson -----	6	3 528	175	18	5	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Martin County -----	7	10 864	712	56	7	10 864	-	-	-	-
Mason County -----	13	21 233	436	91	12	(D)	-	-	1	(D)
Matagorda County -----	46	79 097	3 918	415	39	(D)	5	4 667	2	(D)
Bay City -----	31	68 686	3 393	339	26	(D)	3	(D)	2	(D)
Palacios -----	11	(D)	(D)	(D)	10	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	-	-
Maverick County -----	40	36 956	1 863	185	30	31 121	7	4 758	3	1 077
Eagle Pass -----	40	36 956	1 863	185	30	31 121	7	4 758	3	1 077
Remainder of county -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Medina County -----	34	48 277	2 611	289	27	38 422	4	(D)	3	(D)
Devine -----	8	5 793	341	36	5	(D)	1	(D)	2	(D)
Hondo -----	13	28 193	1 530	163	11	(D)	1	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	13	14 291	740	90	11	(D)	2	(D)	-	-
Menard County -----	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	2	(D)	-	-
Midland County -----	223	726 182	29 235	2 201	182	594 481	35	(D)	6	(D)
Midland -----	204	691 232	27 018	2 039	165	(D)	33	(D)	6	(D)
Remainder of county -----	19	34 950	2 217	162	17	(D)	2	(D)	-	-
Milam County -----	42	29 259	1 635	257	32	16 782	7	(D)	3	(D)
Cameron -----	25	21 194	1 235	194	20	10 844	4	(D)	1	(D)
Rockdale -----	7	3 845	161	31	6	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	10	4 220	239	32	6	(D)	2	(D)	2	(D)
Mills County -----	10	(D)	(D)	(D)	8	(D)	1	(D)	1	(D)
Mitchell County -----	18	17 223	816	112	15	(D)	2	(D)	1	(D)
Colorado City -----	14	(D)	(D)	(D)	11	4 548	2	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
Montague County -----	39	33 896	1 771	205	33	19 995	5	(D)	1	(D)
Bowie -----	24	17 907	1 220	107	21	(D)	3	(D)	-	-
Nocona -----	10	(D)	(D)	(D)	8	3 706	2	(D)	-	-
Remainder of county -----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	1	(D)
Montgomery County -----	85	113 970	7 216	627	74	94 208	6	(D)	5	(D)
Conroe -----	64	76 437	5 997	522	54	(D)	6	(D)	4	(D)
Houston (Part) ¹ -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Remainder of county -----	21	37 533	1 219	105	20	(D)	-	-	1	(D)
Moore County -----	42	46 732	3 237	299	38	44 392	3	(D)	1	(D)
Dumas -----	34	31 037	2 329	224	31	(D)	3	(D)	-	-
Remainder of county -----	8	15 695	908	75	7	(D)	-	-	1	(D)
Morris County -----	14	24 921	2 050	181	12	(D)	1	(D)	1	(D)
Daingerfield -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
Remainder of county -----	11	(D)	(D)	(D)	9	15 886	1	(D)	1	(D)
Motley County -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	-	-
Nacogdoches County -----	57	90 259	4 024	481	48	49 376	5	(D)	4	(D)
Nacogdoches -----	54	89 067	3 963	473	45	48 184	5	(D)	4	(D)
Remainder of county -----	3	1 192	61	8	3	1 192	-	-	-	-
Navarro County -----	52	53 432	3 298	560	43	40 193	6	(D)	3	(D)
Corsicana -----	40	44 301	2 756	493	33	(D)	5	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	12	9 131	542	67	10	(D)	1	(D)	1	(D)
Newton County -----	9	7 450	478	51	9	7 450	-	-	-	-

See footnotes at end of table.

Table 7. **Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977—**
Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
					Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
Texas—Con.										
Nolan County -----	35	31 035	2 596	366	26	13 439	7	(D)	2	(D)
Sweetwater -----	31	(D)	(D)	(D)	23	(D)	6	6 438	2	(D)
Remainder of county -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	-	-
Nueces County -----	528	991 474	62 830	5 421	432	789 986	78	(D)	18	(D)
Aransas Pass (Part) ¹ -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Bishop -----	6	7 253	226	43	5	(D)	1	(D)	-	-
Corpus Christi (Part) ¹ -----	484	(D)	(D)	(D)	397	(D)	70	146 970	17	36 491
Portland (Part) ¹ -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Robstown -----	23	23 342	2 252	207	16	(D)	6	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	14	28 106	1 369	149	13	(D)	1	(D)	-	-
Ochiltree County -----	34	76 777	2 728	246	25	69 323	9	7 454	-	-
Perryton -----	28	72 009	2 436	215	19	64 555	9	7 454	-	-
Remainder of county -----	6	4 768	292	31	6	4 768	-	-	-	-
Oldham County -----	16	43 094	801	87	14	(D)	1	(D)	1	(D)
Orange County -----	52	54 709	3 541	348	48	(D)	3	(D)	1	(D)
Bridge City -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Orange -----	33	38 598	2 473	252	29	(D)	3	(D)	1	(D)
Vidor -----	13	11 425	418	55	13	11 425	-	-	-	-
West Orange -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Remainder of county -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
Palo Pinto County -----	30	26 287	1 655	134	26	24 638	4	1 649	-	-
Mineral Wells (Part) ¹ -----	25	(D)	(D)	(D)	23	(D)	2	(D)	-	-
Remainder of county -----	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)	2	(D)	-	-
Panola County -----	27	17 121	690	121	21	9 805	3	(D)	3	(D)
Carthage -----	22	15 475	545	105	16	8 159	3	(D)	3	(D)
Remainder of county -----	5	1 646	145	16	5	1 646	-	-	-	-
Parker County -----	42	38 158	1 831	236	34	27 922	4	(D)	4	(D)
Azle (Part) ¹ -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mineral Wells (Part) ¹ -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Weatherford -----	31	34 046	1 500	166	24	(D)	3	(D)	4	(D)
Remainder of county -----	9	(D)	(D)	(D)	8	(D)	1	(D)	-	-
Parmer County -----	45	114 184	4 234	353	42	(D)	3	(D)	-	-
Friona -----	16	38 833	1 338	124	15	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	29	75 351	2 896	229	27	(D)	2	(D)	-	-
Pecos County -----	27	31 483	1 158	115	24	29 403	3	2 080	-	-
Fort Stockton -----	24	(D)	(D)	(D)	21	(D)	3	2 080	-	-
Remainder of county -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
Polk County -----	29	27 655	1 951	259	23	18 578	3	(D)	3	(D)
Livingston -----	24	21 183	1 552	217	19	(D)	2	(D)	3	(D)
Remainder of county -----	5	6 472	399	42	4	(D)	1	(D)	-	-
Potter County -----	370	908 408	56 288	5 040	318	614 072	43	(D)	9	(D)
Amarillo (Part) ¹ -----	359	843 058	53 121	4 810	309	(D)	41	(D)	9	(D)
Remainder of county -----	11	65 350	3 167	230	9	(D)	2	(D)	-	(D)
Presidio County -----	8	2 343	151	22	6	(D)	1	(D)	1	(D)
Marfa -----	8	2 343	151	22	6	(D)	1	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rains County -----	5	(D)	(D)	(D)	4	1 473	-	-	1	(D)
Randall County -----	66	328 797	12 055	1 073	56	200 143	7	(D)	3	(D)
Amarillo (Part) ¹ -----	47	317 400	11 315	1 000	41	(D)	5	(D)	1	(D)
Canyon -----	12	8 082	484	50	10	(D)	1	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	7	3 315	256	23	5	(D)	1	(D)	1	(D)
Reagan County -----	12	8 281	473	38	11	(D)	1	(D)	-	-
Real County -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Red River County -----	22	34 126	2 040	297	16	28 904	4	(D)	2	(D)
Clarksville -----	19	(D)	(D)	(D)	13	(D)	4	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	(D)
Reeves County -----	35	20 725	2 061	236	32	20 070	3	655	-	-
Pecos -----	32	(D)	(D)	(D)	30	(D)	2	(D)	-	-
Remainder of county -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	-	-
Refugio County -----	17	20 148	851	88	15	(D)	2	(D)	-	-
Refugio -----	6	(D)	(D)	(D)	4	(D)	2	(D)	-	-
Remainder of county -----	11	(D)	(D)	(D)	11	(D)	-	-	-	-
Roberts County -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	-	-
Robertson County -----	21	33 959	1 131	149	14	12 150	6	(D)	1	(D)
Hearne -----	10	24 417	608	57	4	(D)	6	(D)	-	-
Remainder of county -----	11	9 542	523	92	10	(D)	-	-	1	(D)
Rockwall County -----	11	3 340	430	68	10	(D)	1	(D)	-	-
Dallas (Part) ¹ (G) -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Garland (Part) ¹ -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rockwall -----	8	2 442	352	55	7	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Runnels County -----	34	44 602	2 913	251	31	43 422	3	1 180	-	-
Ballinger -----	20	34 206	2 384	195	20	34 206	-	-	-	-
Winters -----	8	5 227	345	40	6	(D)	2	(D)	-	-
Remainder of county -----	6	5 169	184	16	5	(D)	1	(D)	-	-

See footnotes at end of table.

Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977—
Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
					Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
Texas—Con.										
Rusk County-----	52	50 629	3 270	393	43	35 045	5	(D)	4	(D)
Henderson-----	38	37 925	2 267	298	31	(D)	4	(D)	3	(D)
Kilgore (Part) ¹ -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county-----	12	(D)	(D)	(D)	11	(D)	-	-	1	(D)
Sabine County-----	9	3 388	245	32	9	3 388	-	-	-	-
San Augustine County-----	10	4 363	232	28	7	(D)	3	(D)	-	-
San Augustine-----	10	4 363	232	28	7	(D)	3	(D)	-	-
Remainder of county-----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San Jacinto County-----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
San Patricio County-----	58	74 750	3 935	382	47	65 680	9	(D)	2	(D)
Aransas Pass (Part) ¹ -----	16	(D)	(D)	(D)	13	(D)	1	(D)	2	(D)
Ingleside-----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Mathis-----	8	(D)	(D)	(D)	5	(D)	3	1 231	-	-
Portland (Part) ¹ -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
Sinton-----	11	7 985	749	73	8	4 626	3	3 359	-	-
Taft-----	11	17 401	1 094	104	10	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county-----	8	12 234	685	97	7	(D)	1	(D)	-	-
San Saba County-----	11	11 817	524	55	9	(D)	2	(D)	-	-
San Saba-----	10	(D)	(D)	(D)	8	9 258	2	(D)	-	-
Remainder of county-----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Schleicher County-----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
Scurry County-----	42	39 761	2 965	226	32	28 988	9	(D)	1	(D)
Snyder-----	41	(D)	(D)	(D)	31	(D)	9	(D)	1	(D)
Remainder of county-----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Shackelford County-----	8	4 611	298	36	6	(D)	2	(D)	-	-
Shelby County-----	34	19 170	1 362	162	27	13 615	7	5 555	-	-
Center-----	27	18 059	1 262	144	20	12 504	7	5 555	-	-
Remainder of county-----	7	1 111	100	18	7	1 111	-	-	-	-
Sherman County-----	18	(D)	(D)	(D)	17	29 767	-	(D)	1	(D)
Smith County-----	258	492 967	25 934	2 665	225	422 156	20	49 816	13	20 995
Tyler-----	233	465 947	24 287	2 437	204	(D)	17	(D)	12	(D)
Remainder of county-----	25	27 020	1 647	228	21	(D)	3	(D)	1	(D)
Somervell County-----	4	1 133	105	21	4	1 133	-	-	-	-
Starr County-----	17	9 405	515	91	13	4 006	3	(D)	1	(D)
Stephens County-----	29	21 666	1 620	158	25	(D)	4	(D)	-	-
Breckenridge-----	28	(D)	(D)	(D)	24	20 093	4	(D)	-	-
Remainder of county-----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Sterling County-----	3	1 082	50	5	2	(D)	1	(D)	-	-
Stonewall County-----	6	2 817	178	23	6	2 817	-	-	-	-
Sutton County-----	16	14 021	589	60	9	9 769	5	(D)	2	(D)
Swisher County-----	45	53 597	3 184	359	42	42 328	2	(D)	1	(D)
Tulia-----	33	38 458	2 517	291	31	(D)	1	(D)	1	(D)
Remainder of county-----	12	15 139	667	68	11	(D)	1	(D)	-	-
Tarrant County-----	1 522	4 880 609	252 048	19 938	1 197	2 633 866	193	1 764 651	132	482 092
Arlington-----	294	1 306 617	58 652	4 402	199	493 487	64	740 727	31	72 403
Azle (Part) ¹ -----	8	3 932	220	26	8	3 932	-	-	-	-
Bedford-----	8	7 490	416	45	5	(D)	1	(D)	2	(D)
Benbrook-----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	-	-
Burleson (Part) ¹ -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Colleyville-----	4	626	29	8	4	626	-	-	-	-
Crowley-----	5	7 721	648	43	5	7 721	-	-	-	-
Eules-----	26	40 374	1 934	172	19	(D)	3	(D)	4	518
Everman-----	3	5 235	335	27	2	(D)	-	-	1	(D)
Forest Hill-----	5	6 227	963	67	4	(D)	1	(D)	-	-
Fort Worth-----	914	2 732 296	161 088	12 765	747	1 691 135	97	689 205	70	351 956
Grand Prairie (Part) ¹ -----	51	372 140	13 655	1 024	31	111 775	16	(D)	4	(D)
Grapevine (Part) ¹ -----	10	3 606	331	36	9	(D)	1	(D)	-	-
Haltom City-----	40	52 431	2 956	331	37	50 139	2	(D)	1	(D)
Hurst-----	43	72 554	2 628	241	31	53 068	3	4 788	9	14 698
Kennedale-----	4	1 413	227	21	4	1 413	-	-	-	-
Lake Worth-----	7	14 099	656	72	6	(D)	1	(D)	-	-
Mansfield (Part) ¹ -----	6	1 659	135	14	6	1 659	-	-	-	-
North Richland Hills-----	25	15 430	1 049	107	22	7 337	-	-	3	8 093
Richland Hills-----	10	19 643	1 134	84	6	9 169	1	(D)	3	(D)
River Oaks-----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Sansom Park Village-----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
Watauga-----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Westworth-----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
White Settlement-----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Remainder of county-----	48	167 421	4 548	403	42	154 077	2	(D)	4	(D)
Taylor County-----	256	570 596	29 836	2 643	228	502 837	21	(D)	7	(D)
Abilene (Part) ¹ -----	241	(D)	(D)	(D)	215	(D)	19	36 121	7	(D)
Remainder of county-----	15	(D)	(D)	(D)	13	(D)	2	(D)	-	-
Terrell County-----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	-	-

See footnotes at end of table.

Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977—
Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
					Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
Texas—Con.										
Terry County -----	45	112 227	3 469	324	41	107 873	3	(D)	1	(D)
Brownfield -----	35	103 555	3 003	269	31	99 201	3	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	10	8 672	466	55	10	8 672	-	-	-	-
Throckmorton County -----	5	1 739	64	7	3	(D)	1	(D)	1	(D)
Titus County -----	38	51 601	3 231	401	34	43 883	2	(D)	2	(D)
Mount Pleasant -----	30	18 866	1 543	157	28	(D)	2	(D)	-	(D)
Remainder of county -----	8	32 735	1 688	244	6	(D)	-	-	2	(D)
Tom Green County -----	141	321 683	13 501	1 306	120	221 366	13	(D)	8	(D)
San Angelo -----	137	318 602	13 339	1 292	116	218 285	13	(D)	8	(D)
Remainder of county -----	4	3 081	162	14	4	3 081	-	-	-	-
Travis County -----	561	894 015	73 134	5 963	483	611 567	56	(D)	22	(D)
Austin (Part) ¹ -----	500	837 167	68 581	5 553	426	557 372	55	245 790	19	34 005
Remainder of county -----	61	56 848	4 553	410	57	54 195	1	(D)	3	(D)
Trinity County -----	11	9 996	724	71	9	9 236	2	(D)	-	(D)
Trinity -----	6	7 652	609	47	5	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	5	2 344	115	24	4	(D)	1	(D)	-	(D)
Tyler County -----	10	5 402	255	22	8	(D)	2	(D)	-	-
Woodville -----	10	5 402	255	22	8	(D)	2	(D)	-	-
Remainder of county -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Upshur County -----	24	29 398	1 139	105	22	(D)	2	(D)	-	-
Gilmer -----	19	15 497	625	76	18	(D)	1	(D)	-	-
Gladewater (Part) ¹ -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Remainder of county -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	-	-
Upton County -----	14	9 123	438	30	9	6 010	5	3 113	-	-
McCamey -----	12	(D)	(D)	(D)	7	(D)	5	3 113	-	-
Remainder of county -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Uvalde County -----	50	113 372	7 663	933	45	105 952	4	(D)	1	(D)
Uvalde -----	44	109 090	7 399	902	40	(D)	3	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	6	4 282	264	31	5	(D)	1	(D)	-	-
Val Verde County -----	32	23 243	1 660	172	25	11 481	5	(D)	2	(D)
Del Rio -----	32	23 243	1 660	172	25	11 481	5	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Van Zandt County -----	36	26 814	1 134	223	30	12 653	2	(D)	4	(D)
Wills Point -----	14	7 379	347	49	12	(D)	2	(D)	-	-
Remainder of county -----	22	19 435	787	174	18	(D)	-	-	4	(D)
Victoria County -----	145	410 803	13 343	1 191	124	374 779	17	34 921	4	1 103
Victoria -----	139	406 655	13 190	1 172	120	(D)	17	34 921	2	(D)
Remainder of county -----	6	4 148	153	19	4	(D)	-	-	2	(D)
Walker County -----	32	48 565	2 184	151	26	21 083	4	(D)	2	(D)
Huntsville -----	30	(D)	(D)	(D)	24	(D)	4	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Waller County -----	21	11 637	906	88	19	(D)	2	(D)	-	-
Katy (Part) ¹ -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Prairie View -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Remainder of county -----	20	(D)	(D)	(D)	18	8 603	2	(D)	-	-
Ward County -----	30	82 181	2 215	204	26	79 495	4	2 686	-	-
Monahans -----	21	(D)	(D)	(D)	18	(D)	3	(D)	-	-
Remainder of county -----	9	(D)	(D)	(D)	8	(D)	1	(D)	-	-
Washington County -----	48	125 477	4 648	435	40	108 717	4	(D)	4	(D)
Brenham -----	43	(D)	(D)	(D)	36	107 540	4	(D)	3	(D)
Remainder of county -----	5	(D)	(D)	(D)	4	1 177	-	-	1	(D)
Webb County -----	172	183 796	12 357	1 583	158	161 889	11	15 139	3	6 768
Laredo -----	165	172 576	11 511	1 520	154	151 681	8	14 127	3	6 768
Remainder of county -----	7	11 220	846	63	4	10 208	3	1 012	-	-
Wharton County -----	96	143 298	8 052	757	79	110 276	9	13 653	8	19 369
El Campo -----	49	72 271	5 032	449	39	50 435	6	(D)	4	(D)
Wharton -----	31	36 903	1 426	166	24	25 717	3	(D)	4	(D)
Remainder of county -----	16	34 124	1 594	142	16	34 124	-	-	-	-
Wheeler County -----	22	12 220	690	82	19	(D)	2	(D)	1	(D)
Shamrock -----	11	6 875	426	49	10	(D)	-	-	1	(D)
Remainder of county -----	11	5 345	264	33	9	(D)	2	(D)	-	-
Wichita County -----	245	259 366	21 256	2 000	219	(D)	23	(D)	3	(D)
Burkburnett -----	10	6 322	687	64	9	(D)	1	(D)	-	-
Electra -----	9	10 224	703	62	6	(D)	3	(D)	-	-
Iowa Park -----	8	4 367	199	24	6	(D)	1	(D)	1	(D)
Wichita Falls (Part) ¹ -----	215	235 305	19 540	1 839	195	(D)	18	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	3	3 148	127	11	3	3 148	-	-	-	-
Wilbarger County -----	36	73 356	2 031	218	34	(D)	2	(D)	-	-
Vernon -----	35	(D)	(D)	(D)	33	71 717	2	(D)	-	-
Remainder of county -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Willacy County -----	21	30 604	1 565	154	18	(D)	2	(D)	1	(D)
Raymondville -----	14	14 451	980	103	11	(D)	2	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	7	16 153	585	51	7	16 153	-	-	-	-

See footnotes at end of table.

Table 7. **Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977—**
Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
					Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
Texas—Con.										
Williamson County -----	71	62 577	3 779	381	58	48 440	8	(D)	5	(D)
Austin (Part) ¹ (G) -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Georgetown -----	15	9 259	602	88	10	4 989	3	(D)	2	(D)
Round Rock -----	8	7 838	937	66	8	7 838	-	-	-	-
Taylor -----	33	31 996	1 906	158	29	28 114	4	(D)	-	(D)
Remainder of county -----	15	13 484	334	69	11	7 499	1	(D)	3	(D)
Wilson County -----	26	13 951	699	96	20	12 100	5	(D)	1	(D)
Floresville -----	12	5 490	251	35	8	(D)	3	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	14	8 461	448	61	12	(D)	2	(D)	-	-
Winkler County -----	16	13 699	749	71	12	(D)	3	(D)	1	(D)
Kermit -----	15	(D)	(D)	(D)	11	(D)	3	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Wise County -----	32	103 437	1 831	190	27	97 608	3	(D)	2	(D)
Bridgeport -----	15	(D)	(D)	(D)	13	(D)	2	(D)	-	-
Decatur -----	10	11 022	521	81	7	(D)	1	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
Wood County -----	35	51 804	1 892	272	26	37 857	5	(D)	4	(D)
Mineola -----	17	35 422	1 420	175	14	(D)	3	(D)	-	-
Winnsboro (Part) ¹ -----	12	(D)	(D)	(D)	8	3 680	2	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	6	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	2	(D)
Yoakum County -----	24	23 325	1 287	104	19	17 597	5	5 728	-	-
Denver City -----	16	15 590	775	64	12	(D)	4	(D)	-	-
Remainder of county -----	8	7 735	512	40	7	(D)	1	(D)	-	-
Young County -----	41	47 396	1 933	245	34	30 770	3	(D)	4	(D)
Graham -----	30	37 187	1 567	188	24	(D)	3	(D)	3	(D)
Olney -----	11	10 209	366	57	10	(D)	-	-	1	(D)
Remainder of county -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zapata County -----	3	455	42	7	3	455	-	-	-	-
Zavala County -----	10	3 917	302	43	9	(D)	-	-	1	(D)
Crystal City -----	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	1	(D)
Remainder of county -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-

¹(Part) after name indicates city is located in more than one county; see appendix E for counties involved.

Utah

CONTENTS

[Page numbers listed here omit the State prefix number
that appear as part of the number of each page]

	Page
Summary of Findings	2
State Map	3

CHARTS

1. Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977	4
2. Percent of Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977	4
3. Wholesale Sales by Kind of Business: 1972 and 1977	5

TABLES

1. Summary Statistics for the State: 1977	7
2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972 ...	11
3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972	14
4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977	17
4A. Selected Ratios for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977	*
4B. Summary Statistics for the Area Outside Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977	*
5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977	20
6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977	22
7. Summary Statistics for Counties and for Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977	24
7A. Summary Statistics for Cities With 2,500 Inhabitants or More Listed Alphabetically: 1977 ...	*
7B. Counties Ranked by Volume of Sales: 1977	*
7C. Cities With 2,500 Inhabitants or More Ranked by Volume of Sales: 1977	*
7D. Inventories, Operating Expenses, and Payroll for Counties: 1977	*

*Published in microfiche only; see page VIII.

SUMMARY OF FINDINGS

Data from the 1977 Census of Wholesale Trade show that Utah's 2,301 wholesale establishments had sales totaling \$5.4 billion, an increase of 83.3 percent over sales in 1972 when the last such census was taken.

Sales by groceries and related products wholesalers in 1977 accounted for 19.1 percent of the State's total sales. Other leading wholesale kinds of business in 1977 were machinery, equipment, and supplies wholesalers with 15.6 percent, motor vehicles and automotive parts and supplies wholesalers with 14.7 percent, and electrical goods wholesalers with 9.0 percent.

Annual sales for all wholesalers in the State averaged \$2,330,264 per establishment compared to \$1,402,497 in 1972. In 1977, farm-product raw materials wholesalers averaged \$5,772,139 per establishment; groceries and related products wholesalers, \$4,129,621; and metals and minerals, except petroleum wholesalers, \$3,809,306.

The sales per employee for wholesalers in the State averaged \$201,873 in 1977. Petroleum and petroleum products wholesalers reported sales per employee of \$443,682, which contrasts

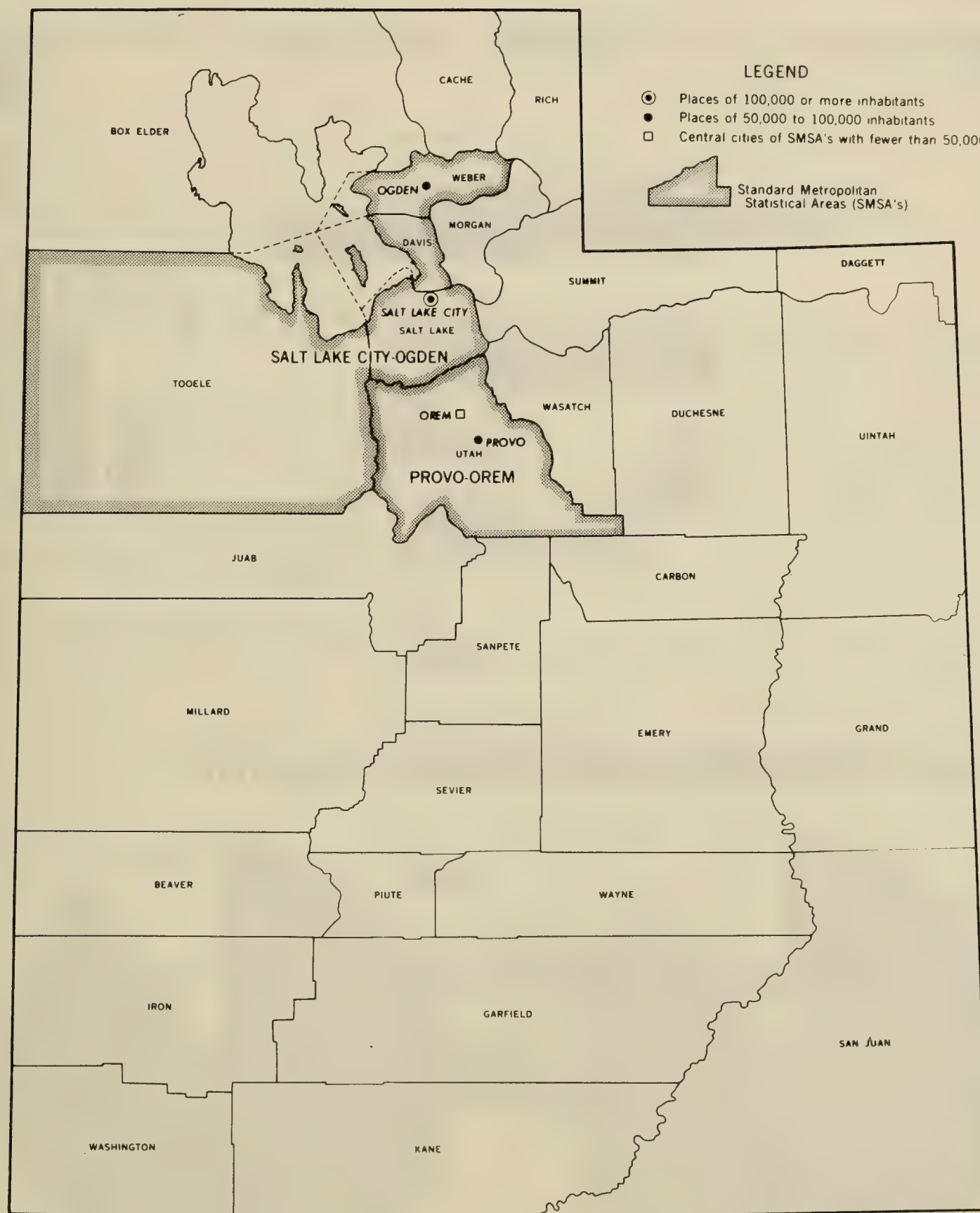
sharply with the \$123,194 recorded by the hardware, and plumbing and heating equipment and supplies wholesalers.

The 1977 payroll of wholesalers in the State amounted to \$328 million, up 89.0 percent from 1972. Payroll as a percent of operating expenses averaged 51.4 percent for all wholesalers, 57.6 percent for motor vehicles and automotive parts and supplies wholesalers, and 53.9 percent for sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies wholesalers.

There were 26,561 paid employees (full- and part-time) engaged in wholesale trade in the State as of mid-March 1977. Machinery, equipment, and supplies wholesalers were the largest employers with 6,388 employees, followed by groceries and related products wholesalers with 3,849 employees, and motor vehicles and automotive parts and supplies wholesalers with 3,371 employees.

Salt Lake County led the counties in the State, accounting for 78.3 percent of the total sales by wholesalers. Salt Lake City had the largest sales among the cities in the State, accounting for 54.7 percent.

UTAH



UTAH

CHART 1.

Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977

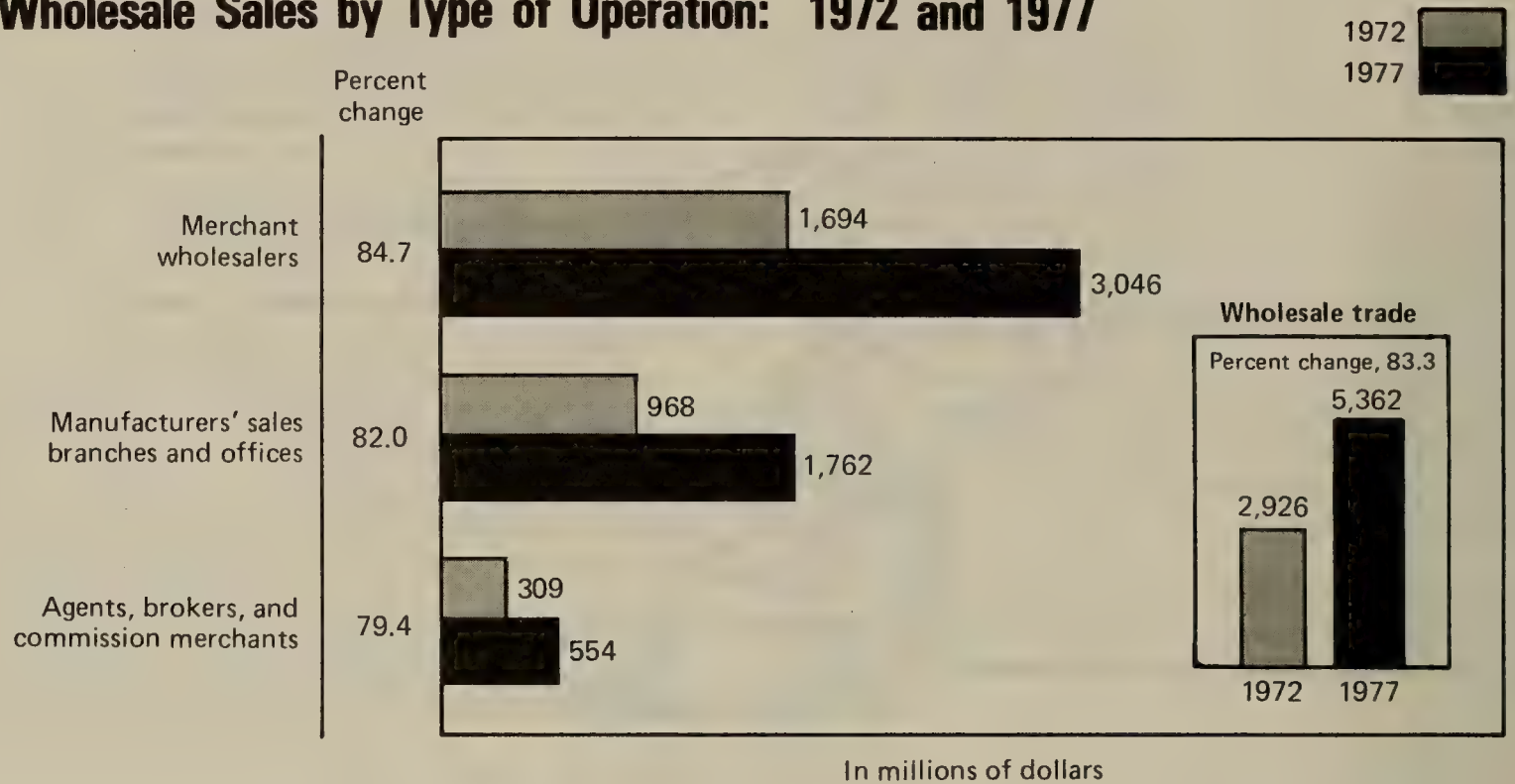
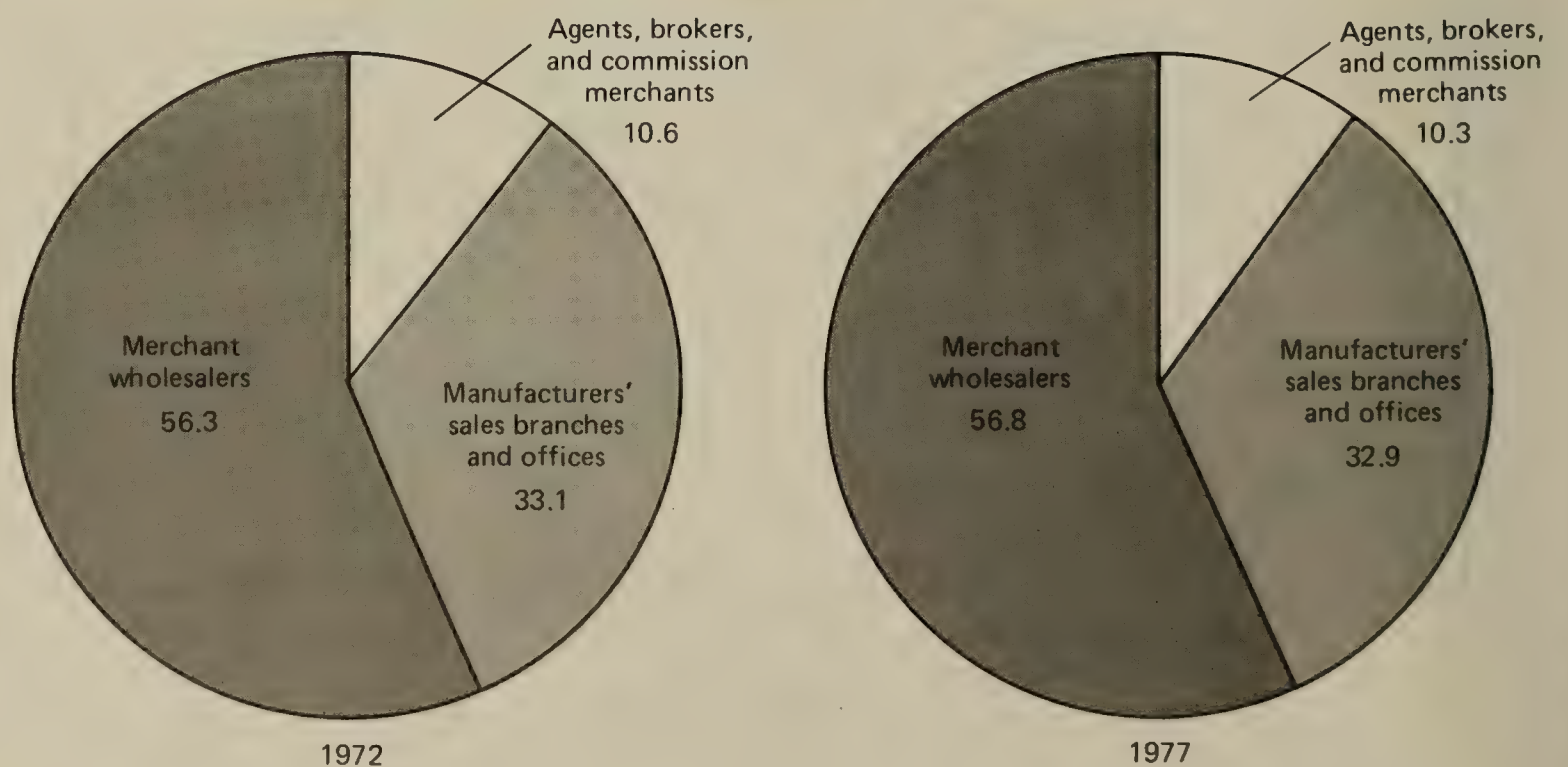


CHART 2

Percent of Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977



UTAH

CHART 3.

Wholesale Sales by Kind of Business: 1972 and 1977

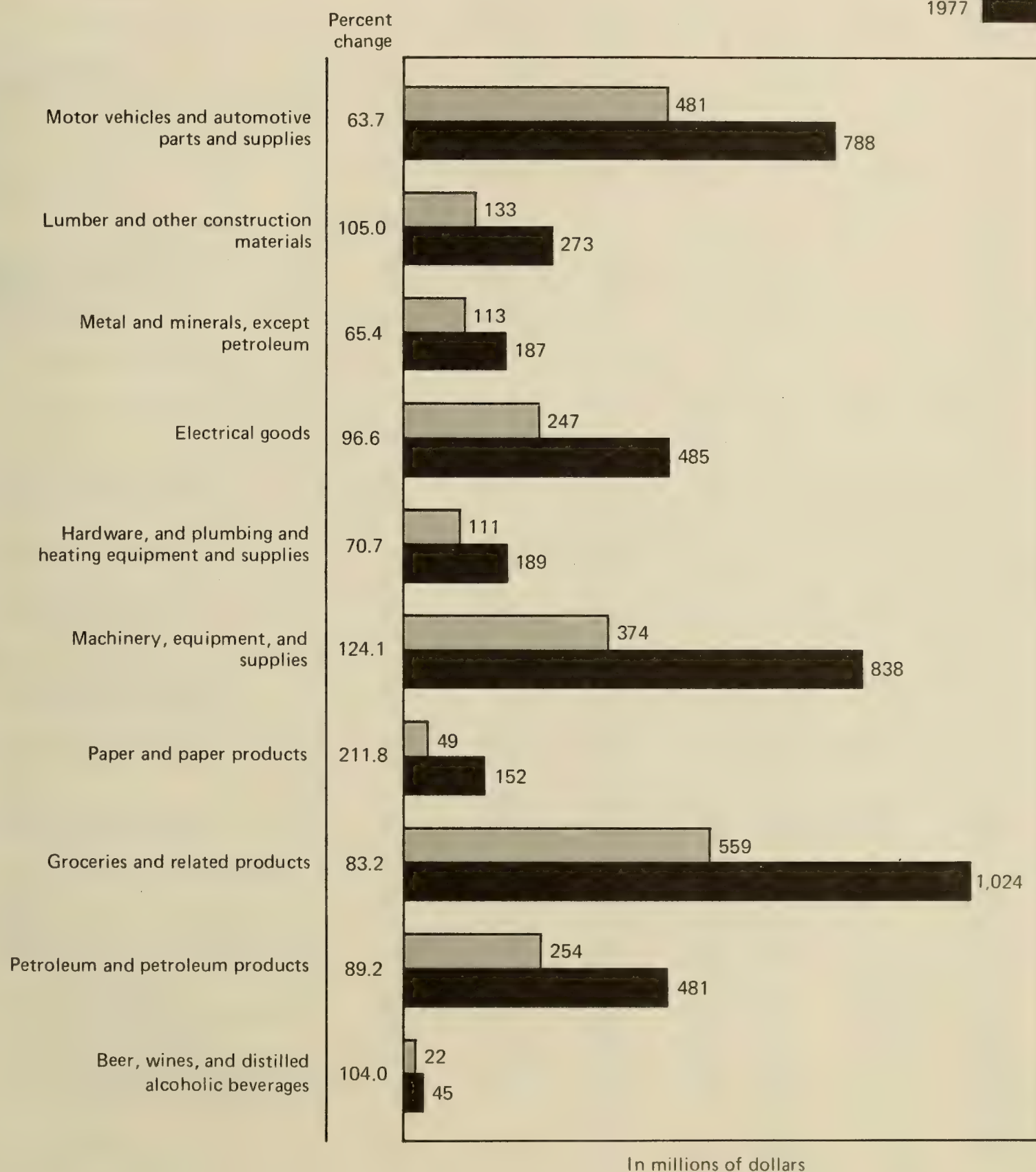
 1972 
 1977 


Table 1. Summary Statistics for the State: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Wholesale trade -----	2 301	5 361 938	435 940	638 406	11.9	327 991	76 493	26 561
	Types of operation								
	Merchant wholesalers -----	1 807	3 046 320	372 767	478 436	15.7	248 784	57 659	21 163
	Wholesale distributors and jobbers -----	1 764	2 859 312	360 262	466 812	16.3	243 309	56 534	20 601
	Importers -----	16	51 847	9 604	4 571	8.8	2 216	417	145
	Exporters -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Terminal grain elevators -----	-	-	-	-	-	-	-	-
	Country grain elevators -----	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Assemblers of farm products, except country grain elevators -----	16	97 048	1 961	5 203	5.4	2 485	490	326
	Manufacturers' sales branches and offices ---	278	1 761 974	55 931	122 846	7.0	60 815	14 540	3 783
	Sales branches (with stock) -----	204	1 125 535	55 931	100 954	9.0	50 441	12 008	3 183
	Sales offices (without stock) -----	74	636 439	-	21 892	3.4	10 374	2 532	600
	Agents, brokers, and commission merchants --	216	553 644	7 242	37 124	6.7	18 392	4 294	1 615
	Auction companies -----	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Brokers (representing buyers or sellers) -----	28	184 961	208	8 376	4.5	4 714	1 071	351
	Commission merchants -----	43	100 903	1 994	6 793	6.7	3 159	755	404
	Import agents -----	-	-	-	-	-	-	-	-
	Export agents -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Manufacturers' agents -----	136	204 896	3 443	18 679	9.1	9 079	2 121	591
	Types of operation by kind of business								
	All types of operations -----	2 301	5 361 938	435 940	638 406	11.9	327 991	76 493	26 561
50	Durable goods -----	1 522	3 039 310	333 041	426 502	14.0	223 219	52 190	17 040
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	278	787 579	60 363	67 070	8.5	38 642	8 993	3 371
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	37	560 464	22 048	22 998	4.1	13 613	3 103	990
5013	Automotive parts and supplies -----	208	159 021	28 511	33 799	21.3	19 795	4 760	1 947
5014	Tires and tubes -----	33	68 094	9 804	10 273	15.1	5 234	1 130	434
502	Furniture and home furnishings -----	65	76 206	8 834	12 239	16.1	6 391	1 567	544
5021	Furniture -----	27	31 119	3 915	6 107	19.6	3 397	845	302
5023	Home furnishings -----	38	45 087	4 919	6 132	13.6	2 994	722	242
503	Lumber and other construction materials -----	137	273 133	24 400	35 104	12.9	16 606	3 983	1 393
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	54	151 688	14 303	18 109	11.9	8 320	2 013	702
5039	Construction materials, n.e.c. -----	83	121 445	10 097	16 995	14.0	8 286	1 970	691
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	36	97 691	12 556	7 208	7.4	3 884	942	357
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	20	84 107	11 052	4 547	5.4	2 484	642	187
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	10	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	49	186 656	15 269	17 693	9.5	9 192	2 215	640
5051	Metals service centers and offices -----	44	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	187	484 716	38 529	53 220	11.0	27 078	6 448	2 039
5063	Electrical apparatus and equipment -----	121	261 866	19 077	31 411	12.0	15 294	3 580	1 197
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	26	127 233	16 118	15 010	11.8	8 020	1 884	537
5065	Electronic parts and equipment -----	40	95 617	3 334	6 799	7.1	3 764	984	305
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	126	189 473	26 673	38 222	20.2	18 414	4 224	1 538
5072	Hardware -----	39	57 561	10 839	13 793	24.0	6 256	1 410	678
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	50	69 624	9 275	11 358	16.3	5 765	1 395	458
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	29	48 166	4 548	9 974	20.7	4 857	1 066	303
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	8	14 122	2 011	3 097	21.9	1 536	353	99
508	Machinery, equipment, and supplies -----	561	838 271	135 854	170 799	20.4	91 468	20 909	6 388
5081	Commercial machines and equipment -----	109	158 670	11 994	46 129	29.1	27 211	6 376	1 708
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	58	208 464	65 905	41 841	20.1	21 718	4 460	1 393
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	65	67 127	16 715	12 324	18.4	6 670	1 616	602
5084	Industrial machinery and equipment -----	136	174 314	15 761	30 374	17.4	14 410	3 577	999
5085	Industrial supplies -----	86	119 492	13 511	19 525	16.3	10 648	2 478	739
5086	Professional equipment and supplies -----	55	64 155	7 442	12 562	19.6	6 831	1 568	582
5087	Service establishment equipment and supplies -----	43	34 093	3 300	6 981	20.5	3 503	737	331
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	9	11 956	1 226	1 063	8.9	477	97	34
509	Miscellaneous durable goods -----	83	105 585	10 563	24 947	23.6	11 544	2 909	770
5093	Scrap and waste materials -----	42	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	17	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	24	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
Types of operation by kind of business—Con.									
All types of operations—Con.									
51	Nondurable goods -----	779	2 322 628	102 899	211 904	9.1	104 772	24 303	9 521
511	Paper and paper products -----	64	151 850	12 379	23 861	15.7	12 161	2 698	1 031
5111	Printing and writing paper -----	8	48 311	3 850	7 473	15.5	4 183	890	307
5112	Stationery supplies -----	41	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	15	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	21	66 884	6 787	6 268	9.4	3 185	835	307
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	21	66 884	6 787	6 268	9.4	3 185	835	307
513	Apparel, piece goods, and notions -----	31	43 649	4 006	4 406	10.1	2 154	446	196
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	5	6 783	163	341	5.0	186	27	16
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	8	4 377	597	662	15.1	330	91	41
5139	Footwear -----	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	248	1 024 146	33 356	82 682	8.1	44 094	10 028	3 849
5141	Groceries, general-line -----	28	331 055	16 115	19 813	6.0	13 564	3 117	1 131
5142	Frozen foods -----	15	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5143	Dairy products -----	32	58 290	835	3 752	6.4	1 946	427	166
5144	Poultry and poultry products -----	15	39 172	1 170	2 521	6.4	1 253	274	143
5145	Confectionery -----	19	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5146	Fish and seafood -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meat and meat products -----	29	122 391	2 357	13 554	11.1	6 970	1 661	585
5148	Fresh fruits and vegetables -----	32	63 925	653	9 759	15.3	3 527	771	352
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	76	220 988	4 914	23 528	10.6	11 567	2 510	987
515	Farm-product raw materials -----	36	207 797	2 236	5 757	2.8	2 484	609	486
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	15	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5154	Livestock -----	15	113 256	704	2 302	2.0	1 039	250	334
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products -----	39	55 572	4 873	12 101	21.8	5 445	1 266	417
5161	Chemicals and allied products -----	39	55 572	4 873	12 101	21.8	5 445	1 266	417
517	Petroleum and petroleum products -----	145	480 508	10 760	31 723	6.6	13 167	3 162	1 083
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	105	428 394	7 964	26 362	6.2	10 522	2 561	829
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	40	52 114	2 796	5 361	10.3	2 645	601	254
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	23	45 079	2 325	8 356	18.5	3 935	876	273
5181	Beer and ale -----	21	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	172	247 143	26 177	36 750	14.9	18 147	4 383	1 879
5191	Farm supplies -----	72	97 870	7 821	11 356	11.6	5 488	1 402	581
5194	Tobacco and tobacco products -----	6	19 651	1 122	1 513	7.7	784	174	75
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	26	28 489	3 243	6 539	23.0	2 827	644	246
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	68	101 133	13 991	17 342	17.1	9 048	2 163	977
	Merchant wholesalers -----	1 807	3 046 320	372 767	478 436	15.7	248 784	57 659	21 163
50	Durable goods -----	1 215	1 645 689	287 175	317 543	19.3	166 877	38 818	13 676
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	254	295 704	53 317	56 031	18.9	31 770	7 375	2 866
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	31	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	195	147 788	27 634	32 303	21.9	18 854	4 545	1 868
5014	Tires and tubes -----	28	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	52	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5021	Furniture -----	21	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5023	Home furnishings -----	31	34 626	4 703	5 450	15.7	2 672	668	217
503	Lumber and other construction materials -----	112	165 011	17 364	26 901	16.3	13 263	3 186	1 144
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	47	110 982	10 773	14 130	12.7	7 045	1 705	604
5039	Construction materials, n.e.c. -----	65	54 029	6 591	12 771	23.6	6 218	1 481	540
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	28	67 269	12 365	6 548	9.7	3 524	861	323
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	14	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	36	62 632	9 242	11 441	18.3	6 349	1 569	460
5051	Metals service centers and offices -----	33	62 070	9 240	11 158	18.0	6 243	1 532	449
5052	Coal and other minerals and ores -----	3	562	2	283	50.4	106	37	11
506	Electrical goods -----	120	226 193	35 332	38 094	16.8	19 531	4 768	1 582
5063	Electrical apparatus and equipment -----	80	120 487	17 016	20 877	17.3	10 534	2 529	899
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	19	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	21	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	96	140 956	25 352	30 654	21.7	14 996	3 399	1 294
5072	Hardware -----	30	45 659	10 313	12 103	26.5	5 402	1 166	572
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	41	58 567	8 988	10 407	17.8	5 325	1 290	423
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	18	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	Merchant wholesalers—Con.								
50	Durable goods—Con.								
508	Machinery, equipment, and supplies -----	438	562 032	115 617	120 312	21.4	64 554	14 383	4 805
5081	Commercial machines and equipment -----	83	53 746	6 010	16 133	30.0	9 106	2 074	722
5082	Construction and mining machinery and equipment ---	45	186 059	58 368	38 903	20.9	20 436	4 131	1 291
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	65	67 127	16 715	12 324	18.4	6 670	1 616	602
5084	Industrial machinery and equipment -----	87	90 476	11 428	19 060	21.1	10 112	2 440	735
5085	Industrial supplies -----	66	83 651	12 773	16 953	20.3	9 376	2 201	663
5086	Professional equipment and supplies -----	47	54 174	7 076	10 714	19.8	5 808	1 316	496
5087	Service establishment equipment and supplies -----	36	14 843	2 021	5 162	34.8	2 569	508	262
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	9	11 956	1 226	1 063	8.9	477	97	34
509	Miscellaneous durable goods -----	79	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	42	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	15	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	22	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	592	1 400 631	85 592	160 893	11.5	81 907	18 841	7 487
511	Paper and paper products -----	47	88 705	7 901	16 993	19.2	9 233	2 014	739
5111	Printing and writing paper -----	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5112	Stationery supplies -----	28	15 069	2 007	5 348	35.5	2 801	636	297
5113	Industrial and personal service paper -----	12	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	17	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	17	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	20	18 560	2 362	3 309	17.8	1 702	361	158
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	8	4 377	597	662	15.1	330	91	41
5139	Footwear -----	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	182	611 800	29 169	61 821	10.1	33 287	7 484	3 055
5141	Groceries, general-line -----	24	293 669	16 115	18 524	6.3	12 910	2 921	1 081
5142	Frozen foods -----	10	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5143	Dairy products -----	24	24 433	702	2 204	9.0	1 055	210	88
5144	Poultry and poultry products -----	13	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5145	Confectionery -----	13	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5146	Fish and seafood -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meat and meat products -----	25	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	31	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	41	46 877	4 342	11 100	23.7	5 277	1 133	560
515	Farm-product raw materials -----	27	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	14	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5154	Livestock -----	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products -----	30	42 402	3 699	10 132	23.9	4 564	1 054	341
5161	Chemicals and allied products -----	30	42 402	3 699	10 132	23.9	4 564	1 054	341
517	Petroleum and petroleum products -----	100	220 368	8 874	21 979	10.0	9 351	2 177	838
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	64	176 905	6 836	17 318	9.8	7 052	1 674	605
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	36	43 463	2 038	4 661	10.7	2 299	503	233
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	21	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5181	Beer and ale -----	20	40 313	2 050	6 711	16.6	3 515	790	251
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	148	191 052	22 407	28 685	15.0	15 384	3 721	1 619
5191	Farm supplies -----	63	70 143	6 528	7 955	11.3	4 097	1 064	458
5194	Tobacco and tobacco products -----	6	19 651	1 122	1 513	7.7	784	174	75
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	16	15 499	2 069	4 295	27.7	1 996	444	179
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	63	85 759	12 688	14 922	17.4	8 507	2 039	907
	Manufacturers' sales branches and offices ---	278	1 761 974	55 931	122 846	7.0	60 815	14 540	3 783
50	Durable goods -----	163	1 159 792	40 505	87 049	7.5	45 748	10 894	2 631
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	18	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	19	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	26	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	79	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	115	602 182	15 426	35 797	5.9	15 067	3 646	1 152
511	Paper and paper products -----	14	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	26	209 438	3 950	11 272	5.4	5 569	1 296	371
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	42	254 006	1 719	9 277	3.7	3 601	938	215
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	-	-	-	-	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	22	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	Agents, brokers, and commission merchants--	216	553 644	7 242	37 124	6.7	18 392	4 294	1 615
50	Durable goods -----	144	233 829	5 361	21 910	9.4	10 594	2 478	733
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	41	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	25	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	44	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	72	319 815	1 881	15 214	4.8	7 798	1 816	882
511	Paper and paper products -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	10	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	40	202 908	237	9 589	4.7	5 238	1 248	423
515	Farm-product raw materials -----	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	3	6 134	167	467	7.6	215	47	30
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

¹Includes payroll.

Table 2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales ¹			Payroll, entire year		
		1977 (number)	1972 (number)	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977
	All types of operations	2 301	2 086	5 361 938	2 925 608	83.3	327 991	173 557	89.0
50	Durable goods	1 522	1 281	3 039 310	1 627 280	86.8	223 219	115 609	93.1
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies	278	260	787 579	481 167	63.7	38 642	22 682	70.4
5012	Automobiles and other motor vehicles	37	35	560 464	346 379	61.8	13 613	6 946	96.0
5013	Automotive parts and supplies	208	188	159 021	92 419	72.1	19 795	12 630	56.7
5014	Tires and tubes	33	37	68 094	42 369	60.7	5 234	3 106	68.5
502	Furniture and home furnishings	65	53	76 206	42 468	79.4	6 391	3 978	60.7
5021	Furniture	27	19	31 119	10 112	207.7	3 397	1 244	173.1
5023	Home furnishings	38	34	45 087	32 356	39.3	2 994	2 734	9.5
503	Lumber and other construction materials	137	103	273 133	133 241	105.0	16 606	9 230	79.9
5031	Lumber, plywood, and millwork	54	47	151 688	77 574	95.5	8 320	4 967	67.5
5039	Construction materials, n.e.c.	83	56	121 445	55 667	118.2	8 286	4 263	94.4
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies	36	42	97 691	81 413	20.0	3 884	4 580	-15.2
5041	Sporting and recreational goods and supplies	20	29	84 107	64 942	29.5	2 484	2 060	20.6
5042	Toys and hobby goods and supplies	10	6	(D)	4 417	(D)	(D)	413	(D)
5043	Photographic equipment and supplies	6	7	(D)	12 054	(D)	(D)	2 107	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	49	39	186 656	112 872	65.4	9 192	5 182	77.4
5051	Metals service centers and offices	44	36	(D)	93 234	(D)	(D)	4 659	(D)
5052	Coal and other minerals and ores	5	3	(D)	19 638	(D)	(D)	523	(D)
506	Electrical goods	187	150	484 716	246 551	96.6	27 078	14 754	83.5
5063	Electrical apparatus and equipment	121	88	261 866	148 577	76.2	15 294	8 471	80.5
5064	Electrical appliances, and television and radio sets	26	25	127 233	70 528	80.4	8 020	3 808	110.6
5065	Electronic parts and equipment	40	37	95 617	27 446	248.4	3 764	2 475	52.1
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	126	108	189 473	111 029	70.7	18 414	10 393	77.2
5072	Hardware	39	25	57 561	45 188	27.4	6 256	4 438	41.0
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	50	45	69 624	39 252	77.4	5 765	3 678	56.7
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies	29	36	48 166	(D)	(D)	4 857	(D)	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies	8	2	14 122	(D)	(D)	1 536	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies	561	449	838 271	373 980	124.1	91 468	41 276	121.6
5081	Commercial machines and equipment	109	75	158 670	71 676	121.4	27 211	12 383	119.7
5082	Construction and mining machinery and equipment	58	44	208 464	90 573	130.2	21 718	9 261	134.5
5083	Farm and garden machinery and equipment	65	66	67 127	33 067	103.0	6 670	3 080	116.6
5084	Industrial machinery and equipment	136	99	174 314	67 096	159.8	14 410	6 168	133.6
5085	Industrial supplies	86	65	119 492	49 994	139.0	10 648	4 728	125.2
5086	Professional equipment and supplies	55	40	64 155	40 877	56.9	6 831	3 008	127.1
5087	Service establishment equipment and supplies	43	50	34 093	15 454	120.6	3 503	2 317	51.2
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	9	10	11 956	5 243	128.0	477	331	44.1
509	Miscellaneous durable goods	83	77	105 585	44 559	137.0	11 544	3 534	226.7
5093	Scrap and waste materials	42	36	(D)	12 485	(D)	(D)	1 590	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones	17	11	(D)	22 487	(D)	(D)	956	(D)
5099	Durable goods, n.e.c.	24	30	(D)	9 587	(D)	(D)	988	(D)
51	Nondurable goods	779	805	2 322 628	1 298 328	78.9	104 772	57 948	80.8
511	Paper and paper products	64	46	151 850	48 697	211.8	12 161	5 037	141.4
5111	Printing and writing paper	8	4	48 311	13 472	258.6	4 183	915	357.2
5112	Stationery supplies	41	28	(D)	15 866	(D)	(D)	2 574	(D)
5113	Industrial and personal service paper	15	14	(D)	19 359	(D)	(D)	1 548	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	21	24	66 884	44 297	51.0	3 185	2 870	11.0
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	21	24	66 884	44 297	51.0	3 185	2 870	11.0
513	Apparel, piece goods, and notions	31	27	43 649	20 388	114.1	2 154	1 599	34.7
5133	Piece goods (woven fabrics)	8	7	(D)	5 883	(D)	(D)	354	(D)
5134	Notions and other dry goods	5	6	6 783	5 764	17.7	186	633	-70.6
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	4	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories	8	7	4 377	4 738	-7.6	330	361	-8.6
5139	Footwear	6	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products	248	233	1 024 146	558 891	83.2	44 094	23 649	86.5
5141	Groceries, general-line	28	28	331 055	233 072	42.0	13 564	7 972	70.1
5142	Frozen foods	15	6	(D)	6 445	(D)	(D)	331	(D)
5143	Dairy products	32	17	58 290	31 685	84.0	1 946	1 874	3.8
5144	Poultry and poultry products	15	25	39 172	57 710	-32.1	1 253	1 673	-25.1
5145	Confectionery	19	18	(D)	19 577	(D)	(D)	699	(D)
5146	Fish and seafood	2	4	(D)	7 844	(D)	(D)	377	(D)
5147	Meat and meat products	29	27	122 391	38 416	218.6	6 970	2 690	159.1
5148	Fresh fruits and vegetables	32	37	63 925	36 620	74.6	3 527	2 351	50.0
5149	Groceries and related products, n.e.c.	76	71	220 988	127 522	73.3	11 567	5 682	103.6
515	Farm-product raw materials	36	46	207 797	169 777	22.4	2 484	2 250	10.4
5152	Cotton	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
5153	Grain	15	21	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5154	Livestock	15	13	113 256	(D)	(D)	1 039	(D)	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	6	12	(D)	11 656	(D)	(D)	490	(D)
516	Chemicals and allied products	39	28	55 572	31 054	79.0	5 445	2 438	123.3
5161	Chemicals and allied products	39	28	55 572	31 054	79.0	5 445	2 438	123.3
517	Petroleum and petroleum products	145	194	480 508	254 016	89.2	13 167	8 017	64.2
5171	Petroleum bulk stations and terminals	105	155	428 394	(D)	(D)	10 522	(D)	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	40	39	52 114	(D)	(D)	2 645	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	23	26	45 079	22 093	104.0	3 935	1 747	125.2
5181	Beer and ale	21	24	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	172	181	247 143	149 115	65.7	18 147	10 341	75.5
5191	Farm supplies	72	84	97 870	65 534	49.3	5 488	4 428	23.9
5194	Tobacco and tobacco products	6	5	19 651	16 499	19.1	784	511	53.4
5198	Paints, varnishes, and supplies	26	25	28 489	16 769	69.9	2 827	1 625	74.0
5199	Nondurable goods, n.e.c.	68	67	101 133	50 313	101.0	9 048	3 777	139.6

See footnotes at end of table.

Table 2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales ¹			Payroll, entire year		
		1977 (number)	1972 (number)	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977
	Merchant wholesalers -----	1 807	1 589	3 046 320	1 649 000	84.7	248 784	129 079	92.7
50	Durable goods -----	1 215	1 025	1 645 689	853 614	92.8	166 877	85 040	96.2
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	254	236	295 704	147 640	100.3	31 770	17 623	80.3
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	31	27	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	195	177	147 788	(D)	(D)	18 854	(D)	(D)
5014	Tires and tubes -----	28	32	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	52	42	(D)	36 711	(D)	(D)	3 551	(D)
5021	Furniture -----	21	14	(D)	8 530	(D)	(D)	1 090	(D)
5023	Home furnishings -----	31	28	34 626	28 181	22.9	2 672	2 461	8.6
503	Lumber and other construction materials -----	112	80	165 011	69 300	138.1	13 283	6 759	96.2
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	47	40	110 982	46 693	137.7	7 045	4 047	74.1
5039	Construction materials, n.e.c. -----	65	40	54 029	22 607	139.0	6 218	2 712	129.3
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	28	37	67 269	(D)	(D)	3 524	(D)	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	14	25	(D)	58 968	(D)	(D)	1 957	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	8	6	(D)	4 417	(D)	(D)	413	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	6	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	36	29	62 632	31 210	100.7	6 349	3 251	95.3
5051	Metals service centers and offices -----	33	29	62 070	31 210	98.9	6 243	3 251	92.0
5052	Coal and other minerals and ores -----	3	-	562	-	(X)	106	-	(X)
506	Electrical goods -----	120	96	226 193	118 614	90.7	19 531	9 787	99.6
5063	Electrical apparatus and equipment -----	80	54	120 487	56 057	114.9	10 534	4 713	123.5
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	19	17	(D)	41 716	(D)	(D)	2 831	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	21	25	(D)	20 841	(D)	(D)	2 243	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	96	81	140 956	89 282	57.9	14 996	9 158	63.7
5072	Hardware -----	30	19	45 659	39 300	16.2	5 402	4 106	31.6
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	41	33	58 567	32 181	82.0	5 325	3 279	62.4
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	18	27	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	7	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	438	351	562 032	271 172	107.3	64 554	29 044	122.3
5081	Commercial machines and equipment -----	83	54	53 746	22 836	135.4	9 106	3 549	156.6
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	45	34	186 059	83 736	122.2	20 436	8 721	134.3
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	65	64	67 127	(D)	(D)	6 670	(D)	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	87	68	90 476	(D)	(D)	10 112	(D)	(D)
5085	Industrial supplies -----	66	49	83 651	37 899	120.7	9 376	4 355	115.3
5086	Professional equipment and supplies -----	47	27	54 174	31 989	69.4	5 808	2 477	134.5
5087	Service establishment equipment and supplies -----	36	47	14 843	(D)	(D)	2 569	(D)	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	9	8	11 956	(D)	(D)	477	(D)	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	79	73	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	42	36	(D)	12 485	(D)	(D)	1 590	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	15	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	22	28	(D)	6 934	(D)	(D)	690	(D)
51	Nondurable goods -----	592	564	1 400 631	795 386	76.1	81 907	44 039	86.0
511	Paper and paper products -----	47	32	88 705	35 461	150.1	9 233	4 090	125.7
5111	Printing and writing paper -----	7	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5112	Stationery supplies -----	28	19	15 069	9 770	54.2	2 801	1 728	62.1
5113	Industrial and personal service paper -----	12	11	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	17	19	(D)	34 056	(D)	(D)	2 617	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	17	19	(D)	34 056	(D)	(D)	2 617	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	20	20	18 560	(D)	(D)	1 702	(D)	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	6	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	1	6	(D)	5 764	(D)	(D)	633	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	1	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	8	5	4 377	(D)	(D)	330	(D)	(D)
5139	Footwear -----	4	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	182	172	611 800	362 522	68.8	33 287	17 470	90.5
5141	Groceries, general-line -----	24	28	293 669	233 072	26.0	12 910	7 972	61.9
5142	Frozen foods -----	10	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5143	Dairy products -----	24	12	24 433	(D)	(D)	1 055	(D)	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	13	20	(D)	23 731	(D)	(D)	1 164	(D)
5145	Confectionery -----	13	12	(D)	5 292	(D)	(D)	449	(D)
5146	Fish and seafood -----	1	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meat and meat products -----	25	23	(D)	29 179	(D)	(D)	2 449	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	31	33	(D)	27 402	(D)	(D)	2 090	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	41	39	46 877	27 432	70.9	5 277	2 471	113.6
515	Farm-product raw materials -----	27	34	(D)	94 693	(D)	(D)	1 657	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
5153	Grain -----	14	19	(D)	59 616	(D)	(D)	971	(D)
5154	Livestock -----	7	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	6	10	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products -----	30	22	42 402	22 458	88.8	4 564	2 083	119.1
5161	Chemicals and allied products -----	30	22	42 402	22 458	88.8	4 564	2 083	119.1
517	Petroleum and petroleum products -----	100	91	220 368	109 549	101.2	9 351	4 886	91.4
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	64	55	176 905	77 470	128.4	7 052	3 439	105.1
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	36	36	43 463	32 079	35.5	2 299	1 447	58.9
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	21	24	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5181	Beer and ale -----	20	24	40 313	(D)	(D)	3 515	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	1	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	148	150	191 052	99 868	91.3	15 384	7 992	92.5
5191	Farm supplies -----	63	73	70 143	(D)	(D)	4 097	(D)	(D)
5194	Tobacco and tobacco products -----	6	5	19 651	16 499	19.1	784	511	53.4
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	16	15	15 499	(D)	(D)	1 996	(D)	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	63	57	85 759	33 730	154.3	8 507	3 130	171.8

See footnotes at end of table.

Table 2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales ¹			Payroll, entire year		
		1977 (number)	1972 (number)	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977
	Manufacturers' sales branches and offices -----	278	320	1 761 974	968 019	82.0	60 815	36 891	64.9
50	Durable goods -----	163	149	1 159 792	689 192	68.3	45 748	26 314	73.9
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	18	18	(D)	322 807	(D)	(D)	4 853	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	4	8	(D)	4 407	(D)	(D)	372	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	19	17	(D)	57 365	(D)	(D)	1 765	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	9	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	26	29	(D)	108 089	(D)	(D)	4 227	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -	5	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	79	62	(D)	81 216	(D)	(D)	10 907	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	1	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	115	171	602 182	278 827	116.0	15 067	10 577	42.5
511	Paper and paper products -----	14	12	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	3	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	1	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
514	Groceries and related products -----	26	24	209 438	67 507	210.2	5 569	3 798	46.6
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
516	Chemicals and allied products -----	7	6	(D)	8 596	(D)	(D)	355	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	42	102	254 006	(D)	(D)	3 601	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	22	24	(D)	46 143	(D)	(D)	2 260	(D)
	Agents, brokers, and commission merchants -----	216	177	553 644	308 589	79.4	18 392	7 587	142.4
50	Durable goods -----	144	107	233 829	84 474	176.8	10 594	4 255	149.0
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	6	6	(D)	10 720	(D)	(D)	206	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	9	3	(D)	1 350	(D)	(D)	55	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	5	6	(D)	6 576	(D)	(D)	706	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	6	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	4	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	41	25	(D)	19 848	(D)	(D)	740	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -	25	24	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	44	36	(D)	21 592	(D)	(D)	1 325	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	3	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	72	70	319 815	224 115	42.7	7 798	3 332	134.0
511	Paper and paper products -----	3	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	1	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	10	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	40	37	202 908	128 862	57.5	5 238	2 381	120.0
515	Farm-product raw materials -----	9	12	(D)	75 084	(D)	(D)	593	(D)
516	Chemicals and allied products -----	2	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	3	1	6 134	(D)	(D)	215	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	2	7	(D)	3 104	(D)	(D)	89	(D)

¹Includes sales taxes and finance charges in 1972 but not in 1977.

Table 3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales per establishment ¹		Sales per employee ^{1 2}		Payroll per employee ²		Annual payroll as percent of operating expenses		Ending inventories as percent of sales	
		1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977	1972	1977	1972
	All types of operations -----	2 330 264	1 402 497	201 873	137 689	12 349	8 168	51.4	58.1	8.1	7.7
50	Durable goods -----	1 996 919	1 270 320	178 363	124 059	13 100	8 814	52.3	56.6	11.0	10.3
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	2 833 018	1 850 642	233 634	173 269	11 463	8 168	57.6	63.6	7.7	6.2
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	15 147 676	9 896 543	566 125	526 412	13 751	10 556	59.2	70.0	3.9	2.6
5013	Automotive parts and supplies -----	764 524	491 590	81 675	53 920	10 167	7 369	58.6	62.9	17.9	16.0
5014	Tires and tubes -----	2 063 455	1 145 108	156 899	104 615	12 060	7 669	50.9	55.1	14.4	14.1
502	Furniture and home furnishings -----	1 172 400	801 283	140 085	83 929	11 748	7 862	52.2	53.1	11.6	12.0
5021	Furniture -----	1 152 556	532 211	103 043	59 482	11 248	7 318	55.6	60.7	12.6	12.6
5023	Home furnishings -----	1 186 500	951 647	186 310	96 298	12 372	8 137	48.8	50.3	10.9	11.8
503	Lumber and other construction materials -----	1 993 632	1 293 602	196 075	119 392	11 921	8 271	47.3	53.3	8.9	7.5
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	2 809 037	1 650 511	216 080	114 924	11 852	7 359	45.9	54.7	9.4	9.1
5039	Construction materials, n.e.c. -----	1 463 193	994 054	175 753	126 229	11 991	9 667	48.8	51.8	8.3	5.2
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	2 713 639	1 938 405	273 644	179 720	10 880	10 110	53.9	56.3	12.9	12.5
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	4 205 350	2 239 379	449 770	309 248	13 283	9 810	54.6	49.0	13.1	13.6
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	(D)	736 167	(D)	64 014	(D)	5 986	(D)	51.0	(D)	15.9
5043	Photographic equipment and supplies -----	(D)	1 722 000	(D)	69 276	(D)	12 109	(D)	67.4	(D)	5.0
505	Metals and minerals, except petroleum -----	3 809 306	2 894 154	291 650	213 773	14 362	9 814	52.0	51.9	8.2	7.8
5051	Metals service centers and offices -----	(D)	2 589 833	(D)	191 840	(D)	9 586	(D)	52.2	(D)	8.6
5052	Coal and other minerals and ores -----	(D)	6 546 000	(D)	467 571	(D)	12 452	(D)	49.3	(D)	4.1
506	Electrical goods -----	2 592 064	1 643 673	237 722	155 749	13 280	9 320	50.9	54.8	7.9	8.0
5063	Electrical apparatus and equipment -----	2 164 182	1 688 375	218 769	167 128	12 777	9 529	48.7	60.3	7.3	5.8
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	4 893 577	2 821 120	236 933	198 112	14 935	10 697	53.4	44.3	12.7	11.4
5065	Electronic parts and equipment -----	2 390 425	741 784	313 498	81 201	12 341	7 322	55.4	57.5	3.5	10.8
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	1 503 754	1 028 046	123 194	92 989	11 973	8 704	48.2	60.4	14.1	14.4
5072	Hardware -----	1 475 923	1 807 520	84 898	79 138	9 227	7 772	45.4	60.7	18.8	18.7
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	1 392 480	872 267	152 017	109 950	12 587	10 303	50.8	60.0	13.3	10.8
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	1 660 897	(D)	158 964	(D)	16 030	(D)	48.7	(D)	9.4	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	1 765 250	(D)	142 646	(D)	15 515	(D)	49.6	(D)	14.2	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 494 244	832 918	131 226	84 135	14 319	9 286	53.6	56.9	16.2	17.6
5081	Commercial machines and equipment -----	1 455 688	955 680	92 898	64 807	15 931	11 196	59.0	72.9	7.6	9.8
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	3 594 207	2 058 477	149 651	95 946	15 591	9 810	51.9	57.4	31.6	36.4
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	1 032 723	501 015	111 507	71 574	11 080	6 667	54.1	47.9	24.9	19.2
5084	Industrial machinery and equipment -----	1 281 721	677 737	174 488	103 225	14 424	9 489	47.4	52.2	9.0	10.2
5085	Industrial supplies -----	1 389 442	769 138	161 694	91 397	14 409	8 644	54.5	59.2	11.3	10.1
5086	Professional equipment and supplies -----	1 166 455	1 021 925	110 232	109 297	11 737	8 043	54.4	34.7	11.6	12.0
5087	Service establishment equipment and supplies -----	792 860	309 080	103 000	47 116	10 583	7 064	50.2	60.0	9.7	13.0
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	1 328 444	524 300	351 647	154 206	14 029	9 735	44.9	50.5	10.3	14.6
509	Miscellaneous durable goods -----	1 272 108	578 688	137 123	86 522	14 992	6 862	46.3	35.7	10.0	8.0
5093	Scrap and waste materials -----	(D)	346 806	(D)	42 466	(D)	5 408	(D)	44.2	(D)	11.2
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	(D)	2 044 273	(D)	244 424	(D)	10 391	(D)	20.7	(D)	3.9
5099	Durable goods, n.e.c. -----	(D)	319 567	(D)	74 318	(D)	7 659	(D)	58.7	(D)	13.5
51	Nondurable goods -----	2 981 551	1 612 830	243 948	159 676	11 004	7 127	49.4	61.5	4.4	4.3
511	Paper and paper products -----	2 372 656	1 058 630	147 284	72 791	11 795	7 529	51.0	58.0	8.2	9.7
5111	Printing and writing paper -----	6 038 875	3 368 000	157 365	120 286	13 625	8 170	56.0	57.0	8.0	12.6
5112	Stationery supplies -----	(D)	566 643	(D)	48 372	(D)	7 848	(D)	63.4	(D)	10.0
5113	Industrial and personal service paper -----	(D)	1 382 786	(D)	84 537	(D)	6 760	(D)	51.2	(D)	7.4
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	3 184 952	1 845 708	217 863	102 777	10 375	6 659	50.8	58.0	10.1	9.3
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	3 184 952	1 845 708	217 863	102 777	10 375	6 659	50.8	58.0	10.1	9.3
513	Apparel, piece goods, and notions -----	1 408 032	755 111	222 699	117 850	10 990	9 243	48.9	59.0	9.2	9.0
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	(D)	840 429	(D)	183 844	(D)	11 063	(D)	53.6	(D)	8.3
5134	Notions and other dry goods -----	1 356 600	960 667	423 938	80 056	11 625	8 792	54.5	61.5	2.4	11.7
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	547 125	676 857	106 756	131 611	8 049	10 028	49.8	71.6	13.6	11.9
5139	Footwear -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	4 129 621	2 398 674	266 081	176 529	11 456	7 470	53.3	53.0	3.3	3.3
5141	Groceries, general-line -----	11 823 393	8 324 000	292 710	211 307	11 993	7 228	68.5	52.4	4.9	5.2
5142	Frozen foods -----	(D)	1 074 167	(D)	157 195	(D)	8 073	(D)	43.9	(D)	1.8
5143	Dairy products -----	1 821 563	1 863 824	351 145	143 371	11 723	8 480	51.9	44.7	1.4	1.5
5144	Poultry and poultry products -----	2 611 467	2 308 400	273 930	268 419	8 762	7 781	49.7	53.7	3.0	1.2
5145	Confectionery -----	(D)	1 087 611	(D)	199 765	(D)	7 133	(D)	56.8	(D)	2.9
5146	Fish and seafood -----	(D)	1 961 000	(D)	124 508	(D)	5 984	(D)	55.9	(D)	6.1
5147	Meat and meat products -----	4 220 379	1 422 815	209 215	97 503	11 915	6 827	51.4	54.8	1.9	2.4
5148	Fresh fruits and vegetables -----	1 997 656	989 730	181 605	105 230	10 020	6 756	36.1	51.9	1.0	1.1
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	2 907 737	1 796 085	223 899	186 709	11 719	8 319	49.2	57.0	2.2	2.3
515	Farm-product raw materials -----	5 772 139	3 690 804	427 566	344 375	5 111	4 564	43.1	47.3	1.1	2.6
5152	Cotton -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5153	Grain -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5154	Livestock -----	7 550 400	(D)	339 090	(D)	3 111	(D)	45.1	(D)	0.6	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	(D)	971 333	(D)	168 928	(D)	7 101	(D)	38.7	(D)	3.1
516	Chemicals and allied products -----	1 424 923	1 109 071	133 266	117 629	13 058	9 235	45.0	47.4	8.8	7.3
5161	Chemicals and allied products -----	1 424 923	1 109 071	133 266	117 629	13 058	9 235	45.0	47.4	8.8	7.3
517	Petroleum and petroleum products -----	3 313 848	1 309 361	443 682	201 600	12 158	6 363	41.5	(NA)	2.2	2.6
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	4 079 943	(D)	516 760	(D)	12 692	(D)	39.9	(NA)	1.9	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	1 302 850	(D)	205 173	(D)	10 413	(D)	49.3	(NA)	5.4	(D)

See footnotes at end of table.

Table 3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales per establishment ¹		Sales per employee ^{1 2}		Payroll per employee ²		Annual payroll as percent of operating expenses		Ending inventories as percent of sales	
		1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977	1972	1977	1972
	All types of operations—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	1 959 957	849 731	165 125	113 297	14 414	8 959	47.1	60.8	5.2	3.3
5181	Beer and ale -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	1 436 878	823 840	131 529	100 753	9 658	6 987	49.4	50.6	10.6	8.7
5191	Farm supplies -----	1 359 306	780 167	168 451	99 445	9 446	6 719	48.3	48.3	8.0	8.5
5194	Tobacco and tobacco products -----	3 275 167	3 299 800	262 013	232 380	10 453	7 197	51.8	49.8	5.7	4.7
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	1 095 731	670 760	115 809	81 010	11 492	7 850	43.2	46.2	11.4	13.5
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	1 487 250	750 940	103 514	92 657	9 261	6 956	52.2	56.0	13.8	8.7
	Merchant wholesalers -----	1 685 844	1 037 760	143 946	98 601	11 756	7 718	52.0	57.6	12.2	11.7
50	Durable goods -----	1 354 477	832 794	120 334	81 740	12 202	8 143	52.6	55.8	17.5	16.7
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	1 164 189	625 593	103 177	63 283	11 085	7 554	56.7	63.8	18.0	15.5
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	757 887	(D)	79 116	(D)	10 093	(D)	58.4	(D)	18.7	(D)
5014	Tires and tubes -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	(D)	874 071	(D)	86 787	(D)	8 395	(D)	53.7	(D)	13.2
5021	Furniture -----	(D)	609 286	(D)	58 828	(D)	7 517	(D)	61.1	(D)	14.2
5023	Home furnishings -----	1 116 968	1 006 464	159 567	101 371	12 313	8 853	49.0	50.9	13.6	12.9
503	Lumber and other construction materials -----	1 473 313	866 250	144 240	79 655	11 594	7 769	49.3	52.2	10.5	10.0
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	2 361 319	1 167 325	183 745	82 206	11 664	7 125	49.9	53.9	9.7	10.3
5039	Construction materials, n.e.c. -----	831 215	565 175	100 054	74 858	11 515	8 980	48.7	49.8	12.2	9.5
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	2 402 464	(D)	208 263	(D)	10 910	(D)	53.8	(D)	18.4	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	(D)	2 358 720	(D)	290 483	(D)	9 640	(D)	48.4	(D)	15.0
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	(D)	736 167	(D)	64 014	(D)	5 986	(D)	51.0	(D)	15.9
5043	Photographic equipment and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	1 739 778	1 076 207	136 157	83 673	13 802	8 716	55.5	53.8	14.8	15.5
5051	Metals service centers and offices -----	1 880 909	1 076 207	138 241	83 673	13 904	8 716	56.0	53.8	14.9	15.5
5052	Coal and other minerals and ores -----	187 333	-	51 091	-	9 636	-	37.5	-	0.4	-
506	Electrical goods -----	1 884 942	1 235 563	142 979	103 774	12 346	8 563	51.3	54.2	15.6	13.3
5063	Electrical apparatus and equipment -----	1 506 087	1 038 093	134 023	101 553	11 717	8 538	50.5	58.1	14.1	10.5
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -	(D)	2 453 882	(D)	152 248	(D)	10 332	(D)	46.9	(D)	16.7
5065	Electronic parts and equipment -----	(D)	833 640	(D)	65 744	(D)	7 076	(D)	57.3	(D)	14.1
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	1 468 292	1 102 247	108 930	81 611	11 589	8 371	48.9	59.1	18.0	17.5
5072	Hardware -----	1 521 967	2 068 421	79 823	72 643	9 444	7 590	44.6	60.9	22.6	21.1
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	1 428 463	975 182	138 456	99 632	12 589	10 152	51.2	59.4	15.3	13.1
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 283 178	772 570	116 968	79 616	13 435	8 527	53.7	54.0	20.6	21.6
5081	Commercial machines and equipment -----	647 542	422 889	74 440	53 107	12 612	8 253	56.4	61.9	11.2	14.1
5082	Construction and mining machinery and equipment -	4 134 644	2 462 824	144 120	94 085	15 830	9 799	52.5	57.7	31.4	38.4
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	1 032 723	(D)	111 507	(D)	11 080	(D)	54.1	(D)	24.9	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	1 039 954	(D)	123 097	(D)	13 758	(D)	53.1	(D)	12.6	(D)
5085	Industrial supplies -----	1 267 439	773 449	126 170	74 312	14 142	8 539	55.3	57.8	15.3	12.4
5086	Professional equipment and supplies -----	1 152 638	1 184 778	109 222	106 630	11 710	8 257	54.2	32.5	13.1	14.4
5087	Service establishment equipment and supplies -----	412 306	(D)	56 653	(D)	9 805	(D)	49.8	(D)	13.6	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	1 328 444	(D)	351 647	(D)	14 029	(D)	44.9	(D)	10.3	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	(D)	346 806	(D)	42 466	(D)	5 408	(D)	44.2	(D)	11.2
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	(D)	247 643	(D)	70 755	(D)	7 041	(D)	54.4	(D)	14.3
51	Nondurable goods -----	2 365 931	1 410 259	187 075	126 634	10 940	7 011	50.9	61.4	6.1	6.3
511	Paper and paper products -----	1 887 340	1 108 156	120 034	59 900	12 494	6 909	54.3	57.9	8.9	13.3
5111	Printing and writing paper -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5112	Stationery supplies -----	538 179	514 211	50 737	36 729	9 431	6 496	52.4	64.6	13.3	16.2
5113	Industrial and personal service paper -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	(D)	1 792 421	(D)	83 063	(D)	6 383	(D)	59.5	(D)	12.0
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	(D)	1 792 421	(D)	83 063	(D)	6 383	(D)	59.5	(D)	12.0
513	Apparel, piece goods, and notions -----	928 000	(D)	117 468	(D)	10 772	(D)	51.4	(D)	12.7	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	(D)	960 667	(D)	80 056	(D)	8 792	(D)	61.5	(D)	11.7
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	547 125	(D)	106 756	(D)	8 049	(D)	49.8	(D)	13.6	(D)
5139	Footwear -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	3 361 538	2 107 686	200 262	145 125	10 896	6 994	53.8	53.8	4.8	4.8
5141	Groceries, general-line -----	12 236 208	8 324 000	271 664	211 307	11 943	7 228	69.7	52.4	5.5	5.2
5142	Frozen foods -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5143	Dairy products -----	1 018 042	(D)	277 648	(D)	11 989	(D)	47.9	(D)	2.9	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	(D)	1 186 550	(D)	136 385	(D)	6 690	(D)	54.0	(D)	2.3
5145	Confectionery -----	(D)	441 000	(D)	74 535	(D)	6 324	(D)	64.8	(D)	7.5
5146	Fish and seafood -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meat and meat products -----	(D)	1 268 652	(D)	82 660	(D)	6 938	(D)	59.0	(D)	2.9
5148	Fresh fruits and vegetables -----	(D)	830 364	(D)	90 138	(D)	6 875	(D)	50.9	(D)	1.4
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	1 143 341	703 385	83 709	78 154	9 423	7 040	47.5	54.4	9.3	8.2

See footnotes at end of table.

Table 3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales per establishment ¹		Sales per employee ^{1 2}		Payroll per employee ²		Annual payroll as percent of operating expenses		Ending inventories as percent of sales	
		1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977	1972	1977	1972
	Merchant wholesalers—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
515	Farm-product raw materials -----	(D)	2 785 088	(D)	408 159	(D)	7 142	(D)	46.4	(D)	4.5
5152	Cotton -----	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
5153	Grain -----	(D)	3 137 684	(D)	374 943	(D)	6 107	(D)	49.6	(D)	4.2
5154	Livestock -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products -----	1 413 400	1 020 818	124 346	96 802	13 384	8 978	45.0	58.7	8.7	9.6
5161	Chemicals and allied products -----	1 413 400	1 020 818	124 346	96 802	13 384	8 978	45.0	58.7	8.7	9.6
517	Petroleum and petroleum products -----	2 203 680	1 203 835	262 969	146 260	11 159	6 523	42.5	(NA)	4.0	3.9
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	2 764 141	1 408 545	292 405	150 720	11 656	6 691	40.7	(NA)	3.9	2.6
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	1 207 306	891 083	186 536	136 506	9 867	6 157	49.3	(NA)	4.7	7.1
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5181	Beer and ale -----	2 015 650	(D)	160 610	(D)	14 004	(D)	52.4	(D)	5.1	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	1 290 892	665 787	118 006	82 264	9 502	6 583	53.6	52.1	11.7	10.5
5191	Farm supplies -----	1 113 381	(D)	153 151	(D)	8 945	(D)	51.5	(D)	9.3	(D)
5194	Tobacco and tobacco products -----	3 275 167	3 299 800	262 013	232 380	10 453	7 197	51.8	49.8	5.7	4.7
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	968 688	(D)	86 587	(D)	11 151	(D)	46.5	(D)	13.3	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	1 361 254	591 754	94 552	71 311	9 379	6 617	57.0	57.0	14.8	11.7
	Manufacturers' sales branches and offices -	6 338 036	3 025 059	465 761	280 667	16 076	10 696	49.5	60.0	3.2	3.1
50	Durable goods -----	7 115 288	4 625 450	440 818	312 985	17 388	11 950	52.6	58.1	3.5	3.5
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	(D)	17 933 722	(D)	789 259	(D)	11 866	(D)	64.9	(D)	2.2
502	Furniture and home furnishings -----	(D)	550 875	(D)	59 554	(D)	5 027	(D)	47.5	(D)	4.9
503	Lumber and other construction materials -----	(D)	3 374 412	(D)	310 081	(D)	9 541	(D)	57.5	(D)	5.3
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	(D)	3 727 207	(D)	290 562	(D)	11 363	(D)	54.1	(D)	3.4
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	(D)	1 309 935	(D)	96 114	(D)	12 908	(D)	65.3	(D)	7.9
509	Miscellaneous durable goods -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	5 236 365	1 630 567	522 727	223 598	13 079	8 482	42.1	65.3	2.6	2.2
511	Paper and paper products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
514	Groceries and related products -----	8 055 308	2 812 792	564 523	177 650	15 011	9 995	49.4	48.2	1.9	1.8
515	Farm-product raw materials -----	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
516	Chemicals and allied products -----	(D)	1 432 667	(D)	268 625	(D)	11 094	(D)	22.3	(D)	1.2
517	Petroleum and petroleum products -----	6 047 762	(D)	1 181 423	(D)	16 749	(D)	38.8	(NA)	0.7	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	(D)	1 922 625	(D)	186 814	(D)	9 150	(D)	46.5	(D)	5.5
	Agents, brokers, and commission merchants -----	2 563 167	1 743 441	342 814	287 060	11 388	7 058	49.5	58.4	1.3	0.5
50	Durable goods -----	1 623 813	789 477	319 003	178 970	14 453	9 015	48.4	62.9	2.3	1.5
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	(D)	1 786 667	(D)	306 286	(D)	5 886	(D)	37.5	(D)	0.2
502	Furniture and home furnishings -----	(D)	450 000	(D)	150 000	(D)	6 111	(D)	64.7	(D)	2.3
503	Lumber and other construction materials -----	(D)	1 096 000	(D)	107 803	(D)	11 574	(D)	54.6	(D)	0.5
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	(D)	793 920	(D)	291 882	(D)	10 882	(D)	68.6	(D)	0.8
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	(D)	599 778	(D)	111 299	(D)	6 830	(D)	63.4	(D)	3.8
509	Miscellaneous durable goods -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	4 441 875	3 201 643	362 602	371 667	8 841	5 526	51.3	53.4	0.6	0.1
511	Paper and paper products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	5 072 700	3 482 757	479 688	447 438	12 383	8 267	54.6	56.0	0.1	0.1
515	Farm-product raw materials -----	(D)	6 257 000	(D)	287 678	(D)	2 272	(D)	49.9	(D)	0.1
516	Chemicals and allied products -----	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
517	Petroleum and petroleum products -----	2 044 667	(D)	204 467	(D)	7 167	(D)	46.0	(NA)	2.7	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	(D)	443 429	(D)	163 368	(D)	4 684	(D)	35.3	(D)	0.3

¹Includes sales taxes and finance charges in 1972 but not in 1977.

²Based on number of paid employees for week including March 12.

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Provo-Orem, Utah, SMSA										
	Wholesale trade -----	156	186 261	13 587	1 451	142	143 593	10	23 587	4	19 081
50	Durable goods -----	97	81 939	6 851	668	92	84 367	3	(D)	2	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	26	9 734	1 217	142	25	(D)	1	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	5	845	106	38	5	845	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	14	9 472	907	93	13	(D)	1	(D)	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
506	Electrical goods -----	11	13 368	1 013	94	11	(D)	-	(D)	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	19	(D)	(D)	(D)	18	15 162	1	(D)	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	59	104 322	6 736	783	50	79 226	7	(D)	2	(D)
511	Paper and paper products -----	5	2 087	371	52	4	(D)	1	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	17	(D)	(D)	(D)	15	33 448	2	(D)	-	-
515	Farm-product raw materials -----	2	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	2	(D)
516	Chemicals and allied products -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	9	30 972	1 075	104	7	(D)	2	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	3	4 941	387	40	3	4 941	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	18	12 362	1 093	123	17	(D)	1	(D)	-	-

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Salt Lake City-Ogden, Utah, SMSA										
	Wholesale trade -----	1 717	4 671 500	284 564	22 143	1 320	2 571 485	198	1 651 141	199	448 874
50	Durable goods -----	1 209	2 779 220	202 251	15 056	937	1 433 728	131	(D)	141	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	208	759 457	34 877	2 962	185	268 261	17	(D)	6	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	34	(D)	(D)	(D)	28	(D)	5	(D)	1	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	145	141 554	17 235	1 621	133	131 000	7	(D)	5	(D)
5014	Tires and tubes -----	29	(D)	(D)	(D)	24	(D)	5	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	55	(D)	(D)	(D)	42	(D)	4	(D)	9	(D)
5021	Furniture -----	24	(D)	(D)	(D)	18	(D)	3	(D)	3	(D)
5023	Home furnishings -----	31	43 695	2 837	225	24	33 234	1	(D)	6	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	104	256 606	14 826	1 211	82	150 683	16	(D)	6	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	41	142 361	7 376	616	36	103 617	4	(D)	1	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	63	114 245	7 450	595	46	47 066	12	(D)	5	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	31	(D)	(D)	(D)	24	(D)	2	(D)	5	5 327
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	16	(D)	(D)	(D)	11	(D)	2	(D)	3	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	10	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	2	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	41	172 892	8 408	579	29	55 374	9	(D)	3	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	36	(D)	(D)	(D)	26	54 812	7	(D)	3	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	5	(D)	(D)	(D)	3	562	2	(D)	-	-
506	Electrical goods -----	169	465 284	25 568	1 899	102	208 323	26	(D)	41	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	105	(D)	(D)	(D)	64	103 272	18	(D)	23	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	26	127 233	8 020	537	19	(D)	3	(D)	4	4 605
5065	Electronic parts and equipment -----	38	(D)	(D)	(D)	19	(D)	5	(D)	14	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	104	168 564	16 500	1 354	75	123 571	5	(D)	24	(D)
5072	Hardware -----	35	55 514	5 954	644	26	43 612	3	(D)	6	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	36	53 708	4 426	332	28	(D)	-	-	8	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	25	45 220	4 584	279	14	(D)	2	(D)	9	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	8	14 122	1 536	99	7	(D)	-	-	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	433	713 364	81 715	5 548	338	470 684	51	(D)	44	(D)
5081	Commercial machines and equipment -----	101	153 593	26 198	1 631	76	49 160	22	(D)	3	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	43	183 347	20 116	1 261	33	164 720	7	(D)	3	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	21	25 418	3 129	266	21	25 418	-	-	-	-
5084	Industrial machinery and equipment -----	94	139 497	11 586	776	68	76 060	8	(D)	18	(D)
5085	Industrial supplies -----	77	105 354	10 103	696	58	78 402	7	(D)	12	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	51	(D)	(D)	(D)	43	(D)	5	(D)	3	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies -----	39	(D)	(D)	(D)	32	(D)	2	(D)	5	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	64	(D)	(D)	(D)	60	58 819	1	(D)	3	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	32	(D)	(D)	(D)	32	(D)	-	-	-	-
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	15	(D)	(D)	(D)	13	23 787	1	(D)	1	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	17	(D)	(D)	(D)	15	(D)	-	-	2	(D)
51	Nondurable goods -----	508	1 892 280	82 313	7 087	383	1 137 757	67	(D)	58	(D)
511	Paper and paper products -----	51	(D)	(D)	(D)	38	86 321	10	29 860	3	(D)
5111	Printing and writing paper -----	8	48 311	4 183	307	7	(D)	-	-	1	(D)
5112	Stationery supplies -----	30	(D)	(D)	(D)	21	(D)	7	(D)	2	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	13	(D)	(D)	(D)	10	25 595	3	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	18	66 518	3 068	295	14	(D)	3	(D)	1	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	18	66 518	3 068	295	14	(D)	3	(D)	1	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	29	(D)	(D)	(D)	18	(D)	1	(D)	10	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	6	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	2	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	5	6 783	186	16	1	(D)	-	-	4	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	3	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	8	4 377	330	41	8	4 377	-	-	-	-
5139	Footwear -----	6	(D)	(D)	(D)	4	(D)	1	(D)	1	(D)
514	Groceries and related products -----	181	(D)	(D)	(D)	126	532 157	19	(D)	36	(D)
5141	Groceries, general-line -----	24	(D)	(D)	(D)	21	289 038	-	-	3	(D)
5142	Frozen foods -----	14	(D)	(D)	(D)	9	(D)	2	(D)	3	(D)
5143	Dairy products -----	7	(D)	(D)	(D)	5	(D)	1	(D)	1	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	13	(D)	(D)	(D)	11	22 321	1	(D)	1	(D)
5145	Confectionery -----	16	(D)	(D)	(D)	10	7 187	1	(D)	5	11 105
5146	Fish and seafood -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
5147	Meat and meat products -----	17	(D)	(D)	(D)	13	79 109	4	(D)	-	-
5148	Fresh fruits and vegetables -----	26	(D)	(D)	(D)	25	47 981	-	-	1	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	62	(D)	(D)	(D)	31	23 940	10	(D)	21	(D)
515	Farm-product raw materials -----	16	143 794	1 493	221	14	(D)	-	-	2	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	6	76 645	787	74	6	76 645	-	-	-	-
5154	Livestock -----	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	2	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	29	44 986	3 866	321	24	34 707	4	(D)	1	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	29	44 986	3 866	321	24	34 707	4	(D)	1	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Salt Lake City-Ogden, Utah, SMSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products -----	60	330 342	7 191	568	46	100 690	13	(D)	1	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	35	291 261	5 227	386	24	(D)	10	(D)	1	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	25	39 081	1 964	182	22	(D)	3	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	12	35 508	3 175	196	10	(D)	-	-	2	(D)
5181	Beer and ale -----	10	(D)	(D)	(D)	9	30 742	-	-	1	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	112	207 699	15 142	1 517	93	157 066	17	(D)	2	(D)
5191	Farm supplies -----	25	61 420	2 902	282	21	(D)	4	(D)	-	-
5194	Tobacco and tobacco products -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	24	(D)	(D)	(D)	14	(D)	9	(D)	1	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	58	99 515	8 782	938	53	84 141	4	(D)	1	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Salt Lake County										
	Wholesale trade -----	1 456	4 200 580	257 899	19 716	1 091	2 174 065	185	(D)	180	(D)
50	Durable goods -----	1 056	2 635 713	188 513	13 848	800	1 318 683	125	(D)	131	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	172	723 126	31 983	2 701	151	248 371	16	(D)	5	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	30	552 057	13 009	933	24	(D)	5	(D)	1	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	118	132 966	15 899	1 471	107	122 920	7	(D)	4	(D)
5014	Tires and tubes -----	24	38 103	3 075	297	20	(D)	4	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	49	72 606	6 022	470	36	57 844	4	(D)	9	(D)
5021	Furniture -----	22	30 002	3 287	257	16	25 701	3	(D)	3	(D)
5023	Home furnishings -----	27	42 604	2 735	213	20	32 143	1	(D)	6	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	93	243 925	12 941	1 073	72	139 208	15	(D)	6	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	36	134 263	6 122	510	31	95 519	4	(D)	1	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	57	109 662	6 819	563	41	43 689	11	(D)	5	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	28	64 607	2 884	282	22	35 686	2	(D)	4	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ---	13	51 042	1 485	112	9	(D)	2	(D)	2	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	10	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	2	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	37	163 527	7 229	515	26	(D)	8	110 296	3	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	32	(D)	(D)	(D)	23	(D)	6	(D)	3	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	5	(D)	(D)	(D)	3	562	2	(D)	-	-
506	Electrical goods -----	149	433 126	23 211	1 718	85	178 504	25	169 515	39	85 107
5063	Electrical apparatus and equipment -----	92	226 236	12 652	950	52	87 062	18	(D)	22	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	24	(D)	(D)	(D)	17	78 060	3	(D)	4	4 605
5065	Electronic parts and equipment -----	33	(D)	(D)	(D)	16	13 382	4	(D)	13	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	95	160 579	15 691	1 252	66	115 586	5	(D)	24	(D)
5072	Hardware -----	32	(D)	(D)	(D)	23	40 044	3	(D)	6	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	31	49 739	4 087	294	23	(D)	-	-	8	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	24	(D)	(D)	(D)	13	20 386	2	(D)	9	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	8	14 122	1 536	99	7	(D)	-	-	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	388	687 196	78 745	5 272	300	448 551	49	184 934	39	53 711
5081	Commercial machines and equipment -----	89	150 064	25 618	1 571	66	46 412	20	(D)	3	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	39	180 741	19 795	1 233	29	162 114	7	(D)	3	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment ---	17	18 940	2 684	216	17	18 940	-	-	-	-
5084	Industrial machinery and equipment -----	90	136 839	11 269	749	65	(D)	8	(D)	17	(D)
5085	Industrial supplies -----	69	98 047	9 371	644	53	73 350	7	(D)	9	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	49	(D)	(D)	(D)	41	52 488	5	(D)	3	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies -	33	30 833	3 026	276	27	(D)	2	(D)	4	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	45	87 021	9 807	565	42	(D)	1	(D)	2	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	18	13 604	1 934	210	18	13 604	-	-	-	-
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	13	(D)	(D)	(D)	12	(D)	1	(D)	-	-
5099	Durable goods, n.e.c. -----	14	(D)	(D)	(D)	12	(D)	-	-	2	(D)
51	Nondurable goods -----	400	1 564 867	69 386	5 868	291	855 382	60	(D)	49	(D)
511	Paper and paper products -----	45	94 608	7 888	625	33	(D)	9	(D)	3	(D)
5111	Printing and writing paper -----	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	1	(D)
5112	Stationery supplies -----	27	23 239	3 611	301	19	10 964	6	(D)	2	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	11	(D)	(D)	(D)	8	(D)	3	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	16	(D)	(D)	(D)	12	53 603	3	(D)	1	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	16	(D)	(D)	(D)	12	53 603	3	(D)	1	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	25	40 080	2 037	185	16	16 992	1	(D)	8	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	5	12 631	1 124	78	4	(D)	-	-	1	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	4	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	4	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	2	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
5139	Footwear -----	6	(D)	(D)	(D)	4	(D)	1	(D)	1	(D)
514	Groceries and related products -----	153	876 904	33 796	2 800	104	512 775	17	(D)	32	(D)
5141	Groceries, general-line -----	21	(D)	(D)	(D)	18	(D)	-	-	3	(D)
5142	Frozen foods -----	14	(D)	(D)	(D)	9	(D)	2	(D)	3	(D)
5143	Dairy products -----	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	1	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	9	32 287	981	89	8	(D)	1	(D)	-	-
5145	Confectionery -----	14	25 277	1 431	122	9	(D)	1	(D)	4	(D)
5146	Fish and seafood -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
5147	Meat and meat products -----	14	93 151	4 655	361	11	(D)	3	(D)	-	-
5148	Fresh fruits and vegetables -----	21	49 124	2 104	208	20	(D)	-	-	1	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	54	185 549	7 562	563	26	21 652	9	(D)	19	(D)
515	Farm-product raw materials -----	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5154	Livestock -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	21	39 048	3 301	278	17	(D)	4	(D)	-	-
5161	Chemicals and allied products -----	21	39 048	3 301	278	17	(D)	4	(D)	-	-

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Salt Lake County—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products -----	37	259 323	5 084	389	27	46 760	9	(D)	1	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	19	231 423	3 555	252	11	(D)	7	(D)	1	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	18	27 900	1 529	137	16	(D)	2	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages ----	8	24 681	2 118	127	6	(D)	-	-	2	(D)
5181	Beer and ale -----	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	1	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	88	153 067	11 853	1 142	69	102 434	17	(D)	2	(D)
5191	Farm supplies -----	17	38 581	2 379	240	13	(D)	4	(D)	-	-
5194	Tobacco and tobacco products -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	22	(D)	(D)	(D)	12	(D)	9	(D)	1	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	44	69 201	6 144	620	39	53 827	4	(D)	1	(D)

Table 6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Salt Lake City										
	Wholesale trade -----	799	2 935 441	165 910	12 386	588	1 370 684	120	1 319 278	91	245 479
50	Durable goods -----	580	1 800 315	116 345	8 415	425	694 868	88	956 534	67	148 913
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	100	609 667	21 896	1 864	83	(D)	14	(D)	3	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	16	485 209	7 455	600	11	(D)	4	(D)	1	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	70	99 451	12 447	1 082	62	92 532	6	(D)	2	(D)
5014	Tires and tubes -----	14	25 007	1 994	182	10	(D)	4	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	28	47 990	4 319	354	21	40 086	3	1 127	4	6 777
5021	Furniture -----	14	21 527	2 499	206	11	(D)	2	(D)	1	(D)
5023	Home furnishings -----	14	26 463	1 820	148	10	(D)	1	(D)	3	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	44	166 717	7 482	626	29	98 534	10	64 857	5	3 326
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	20	104 127	4 560	359	17	(D)	2	(D)	1	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	24	62 590	2 922	267	12	(D)	8	(D)	4	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	17	37 450	1 428	161	14	(D)	2	(D)	1	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	7	(D)	(D)	(D)	4	1 339	2	(D)	1	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	25	140 177	5 862	430	17	37 091	6	(D)	2	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	20	(D)	(D)	(D)	14	36 529	4	71 942	2	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	5	(D)	(D)	(D)	3	562	2	(D)	-	-
506	Electrical goods -----	74	241 733	10 147	706	36	59 861	17	118 983	21	62 889
5063	Electrical apparatus and equipment -----	52	155 933	7 644	510	24	(D)	13	(D)	15	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	12	20 443	1 099	97	8	(D)	2	(D)	2	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	10	65 357	1 404	99	4	(D)	2	(D)	4	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	49	95 269	9 007	722	35	64 618	1	(D)	13	(D)
5072	Hardware -----	19	38 854	3 805	401	15	33 054	-	-	4	5 800
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	12	(D)	(D)	(D)	8	11 408	-	-	4	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	11	25 206	2 358	125	5	(D)	1	(D)	5	14 800
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	212	391 129	48 443	3 177	161	204 178	34	155 241	17	31 710
5081	Commercial machines and equipment -----	55	132 154	22 799	1 342	36	34 328	18	(D)	1	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	18	40 627	4 585	299	11	26 525	5	(D)	2	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment ----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
5084	Industrial machinery and equipment -----	44	87 411	6 553	411	32	43 492	5	38 541	7	5 378
5085	Industrial supplies -----	36	60 395	6 558	457	29	48 648	4	7 797	3	3 950
5086	Professional equipment and supplies -----	28	25 477	3 477	297	25	23 545	2	(D)	1	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies ----	24	28 115	2 711	237	21	(D)	-	-	8	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	31	70 183	7 761	375	29	(D)	1	(D)	1	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	15	(D)	(D)	(D)	15	(D)	-	-	-	-
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	10	55 203	5 656	140	9	(D)	1	(D)	-	-
5099	Durable goods, n.e.c. -----	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	1	(D)
51	Nondurable goods -----	219	1 135 126	49 565	3 971	163	675 816	32	362 744	24	96 566
511	Paper and paper products -----	27	84 001	6 271	456	21	55 050	5	(D)	1	(D)
5111	Printing and writing paper -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
5112	Stationery supplies -----	11	(D)	(D)	(D)	7	5 625	3	(D)	1	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	10	37 138	1 759	113	8	(D)	2	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	8	62 937	2 721	252	7	(D)	-	-	1	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	8	62 937	2 721	252	7	(D)	-	-	1	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	12	15 280	1 325	100	7	(D)	-	-	5	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	3	10 371	1 035	67	2	(D)	-	-	1	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	2	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	2	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5139	Footwear -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
514	Groceries and related products -----	90	657 483	25 601	2 019	65	428 580	10	155 703	15	73 200
5141	Groceries, general-line -----	12	289 286	12 250	1 006	9	(D)	-	-	3	(D)
5142	Frozen foods -----	8	(D)	(D)	(D)	5	(D)	2	(D)	1	(D)
5143	Dairy products -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	-	-
5144	Poultry and poultry products -----	3	8 675	362	31	3	8 675	-	-	-	-
5145	Confectionery -----	10	16 083	759	69	7	(D)	1	(D)	2	(D)
5146	Fish and seafood -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
5147	Meat and meat products -----	9	81 128	3 931	294	8	(D)	1	(D)	-	-
5148	Fresh fruits and vegetables -----	18	(D)	(D)	(D)	17	33 557	-	-	1	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	26	83 123	4 575	336	14	10 082	5	24 859	7	48 182
515	Farm-product raw materials -----	3	8 862	243	29	3	8 862	-	-	-	-
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5154	Livestock -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	3	8 862	243	29	3	8 862	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	11	24 832	1 642	146	8	(D)	3	(D)	-	-
5161	Chemicals and allied products -----	11	24 832	1 642	146	8	(D)	3	(D)	-	-

Table 6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Salt Lake City—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products -----	19	160 152	2 674	188	13	12 127	6	148 025	-	-
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	8	149 806	2 078	125	3	(D)	5	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	11	10 346	596	63	10	(D)	1	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	5	22 972	2 019	124	4	(D)	-	-	1	(D)
5181	Beer and ale -----	5	22 972	2 019	124	4	(D)	-	-	1	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	44	98 607	7 069	657	35	(D)	8	26 243	1	(D)
5191	Farm supplies -----	11	31 869	1 719	173	8	(D)	3	(D)	-	-
5194	Tobacco and tobacco products -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	9	(D)	(D)	(D)	5	7 552	3	4 883	1	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	21	37 279	3 421	321	19	(D)	2	(D)	-	-

Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977

For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
					Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
Utah -----	2 301	5 361 938	327 991	26 561	1 807	3 046 320	278	1 761 974	216	553 644
Beaver County -----	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	1	(D)	-	-
Box Elder County -----	31	66 194	3 460	395	27	(D)	4	(D)	-	-
Brigham City -----	11	34 632	1 589	211	9	(D)	2	(D)	-	-
Tremonton -----	15	(D)	(D)	(D)	13	(D)	2	(D)	-	-
Remainder of county -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	(D)	-	-
Cache County -----	66	72 622	5 187	501	55	53 840	8	(D)	3	(D)
Logan -----	46	41 530	3 157	282	38	32 427	7	(D)	1	(D)
Smithfield -----	6	(D)	(D)	(D)	5	1 899	-	-	1	(D)
Remainder of county -----	14	(D)	(D)	(D)	12	19 514	1	(D)	1	(D)
Carbon County -----	39	27 845	1 908	204	33	18 451	6	9 394	-	-
Price -----	29	21 935	1 421	150	24	(D)	5	(D)	-	-
Remainder of county -----	10	5 910	487	54	9	(D)	1	(D)	-	-
Daggett County -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Davis County -----	82	164 072	9 632	880	66	(D)	4	(D)	12	(D)
Bountiful -----	31	21 545	2 208	209	25	17 506	-	-	6	4 039
Centerville -----	6	1 100	142	13	5	(D)	-	-	1	(D)
Clearfield -----	10	12 372	751	57	9	(D)	1	(D)	-	-
Clinton (G) -----	4	553	85	11	4	553	-	-	-	-
Farmington -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Kaysville -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
Layton -----	7	31 983	1 803	173	6	(D)	-	-	1	(D)
Sunset -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Woods Cross -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
Remainder of county -----	18	65 733	2 999	253	12	27 799	3	(D)	3	(D)
Duchesne County -----	28	34 189	1 449	161	23	26 197	5	(D)	-	(D)
Emery County -----	4	553	31	4	3	(D)	1	(D)	-	-
Garfield County -----	5	971	70	14	4	(D)	1	(D)	-	-
Grand County -----	7	21 305	1 112	84	7	(D)	-	(D)	-	(D)
Moab -----	7	21 305	1 112	84	7	(D)	-	(D)	-	(D)
Remainder of county -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iron County -----	36	29 542	1 656	210	32	(D)	2	(D)	2	(D)
Cedar City -----	31	(D)	(D)	(D)	27	(D)	2	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
Juab County -----	8	6 802	487	49	6	(D)	2	(D)	-	-
Nephi -----	8	6 802	487	49	6	(D)	2	(D)	-	-
Remainder of county -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kane County -----	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	1	(D)	-	-
Millard County -----	22	17 499	916	109	17	(D)	3	(D)	2	(D)
Morgan County -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Piute County -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Rich County -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	1	(D)	-	-
Salt Lake County -----	1 456	4 200 580	257 899	19 716	1 091	2 174 065	185	(D)	180	(D)
East Millcreek (U) -----	16	4 508	311	54	13	(D)	-	-	3	(D)
Midvale -----	20	28 161	1 972	148	16	19 934	3	(D)	1	(D)
Murray -----	62	84 211	7 408	602	56	68 236	3	(D)	3	(D)
Riverton -----	3	2 407	250	24	3	2 407	-	-	-	-
Salt Lake City -----	799	2 935 441	165 910	12 386	588	1 370 684	120	1 319 278	91	245 479
Sandy City -----	15	7 171	699	69	13	(D)	-	-	2	(D)
South Jordan -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
South Salt Lake -----	210	548 811	39 307	2 842	137	330 834	34	107 239	39	110 738
West Jordan -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
Remainder of county -----	327	587 589	41 768	3 569	261	373 254	25	161 533	41	52 802
San Juan County -----	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	1	(D)	-	-
Sanpete County -----	16	32 555	975	88	12	(D)	2	(D)	2	(D)
Sevier County -----	26	42 332	1 238	180	22	(D)	2	(D)	2	(D)
Richfield -----	20	(D)	(D)	(D)	17	12 751	2	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	1	(D)
Summit County -----	10	5 040	570	58	7	1 939	3	3 101	-	-
Tooele County -----	7	4 741	388	41	6	(D)	1	(D)	-	-
Grantsville -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Tooele -----	5	(D)	(D)	(D)	4	2 637	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Uintah County -----	60	66 864	6 480	481	34	42 658	25	(D)	1	(D)
Vernal -----	53	64 468	6 199	459	29	(D)	23	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	7	2 396	281	22	5	(D)	2	(D)	-	-
Utah County -----	156	186 261	13 587	1 451	142	143 593	10	23 587	4	19 081
American Fork -----	9	6 273	595	69	9	6 273	-	-	-	-
Lehi -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	-	-
Orem -----	46	25 967	2 849	268	42	(D)	3	(D)	1	(D)
Payson -----	3	1 620	193	23	3	(D)	-	(D)	-	-
Pleasant Grove -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
Provo -----	57	80 845	6 935	766	51	70 731	6	10 114	-	-
Spanish Fork -----	18	33 843	1 202	150	15	(D)	-	-	3	(D)
Springville -----	6	6 927	494	39	6	6 927	-	-	-	-
Remainder of county -----	9	15 644	936	87	9	15 644	-	-	-	-

See footnotes at end of table.

Table 7. **Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977—**
Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
					Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
Utah—Con.										
Wasatch County -----	9	3 838	337	49	8	(D)	1	(D)	-	-
Heber -----	9	3 838	337	49	8	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Washington County -----	31	26 331	2 149	223	29	(D)	1	(D)	1	(D)
St. George -----	27	23 057	1 931	206	26	(D)	-	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	4	3 274	218	17	3	(D)	1	(D)	-	-
Wayne County -----	3	267	30	5	3	267	-	-	-	-
Weber County -----	172	302 107	16 645	1 506	157	276 225	8	(D)	7	(D)
North Ogden -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Ogden -----	134	274 999	14 317	1 277	120	(D)	7	(D)	7	(D)
Riverdale -----	10	7 024	761	81	10	7 024	-	-	-	-
Roy -----	5	1 545	97	13	5	1 545	-	-	-	-
South Ogden -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
Washington Terrace -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Remainder of county -----	16	17 284	1 327	121	15	(D)	1	(D)	-	-

¹(Part) after name indicates city is located in more than one county; see appendix E for counties involved.

Vermont

CONTENTS

[Page numbers listed here omit the State prefix number
that appear as part of the number of each page]

	Page
Summary of Findings	2
State Map	3

CHARTS

1. Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977	4
2. Percent of Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977	4
3. Wholesale Sales by Kind of Business: 1972 and 1977	5

TABLES

1. Summary Statistics for the State: 1977	7
2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972 ...	11
3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972	14
4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977	17
4A. Selected Ratios for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977	*
4B. Summary Statistics for the Area Outside Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977	*
5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977	18
6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977	18
7. Summary Statistics for Counties and for Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977	19
7A. Summary Statistics for Cities With 2,500 Inhabitants or More Listed Alphabetically: 1977 ...	*
7B. Counties Ranked by Volume of Sales: 1977	*
7C. Cities With 2,500 Inhabitants or More Ranked by Volume of Sales: 1977	*
7D. Inventories, Operating Expenses, and Payroll for Counties: 1977	*

*Published in microfiche only; see page VIII.

SUMMARY OF FINDINGS

Data from the 1977 Census of Wholesale Trade show that Vermont's 746 wholesale establishments had sales totaling \$1.0 billion, an increase of 54.7 percent over sales in 1972 when the last such census was taken.

Sales by groceries and related products wholesalers in 1977 accounted for 30.6 percent of the State's total sales compared to 22.1 percent in 1972. Other leading wholesale kinds of business in 1977 were petroleum and petroleum products wholesalers with 12.3 percent; machinery, equipment, and supplies wholesalers with 9.1 percent, and motor vehicles and automotive parts and supplies wholesalers with 6.1 percent.

Annual sales for all wholesalers in the State averaged \$1,389,441 per establishment compared to \$938,141 in 1972. In 1977, apparel, piece goods, and notions wholesalers averaged \$4,557,250 per establishment; groceries and related products wholesalers, \$3,775,536; and beer, wines, and distilled alcoholic beverages wholesalers, \$2,801,353.

The sales per employee for wholesalers in the State averaged \$146,650 in 1977. Petroleum and petroleum products whole-

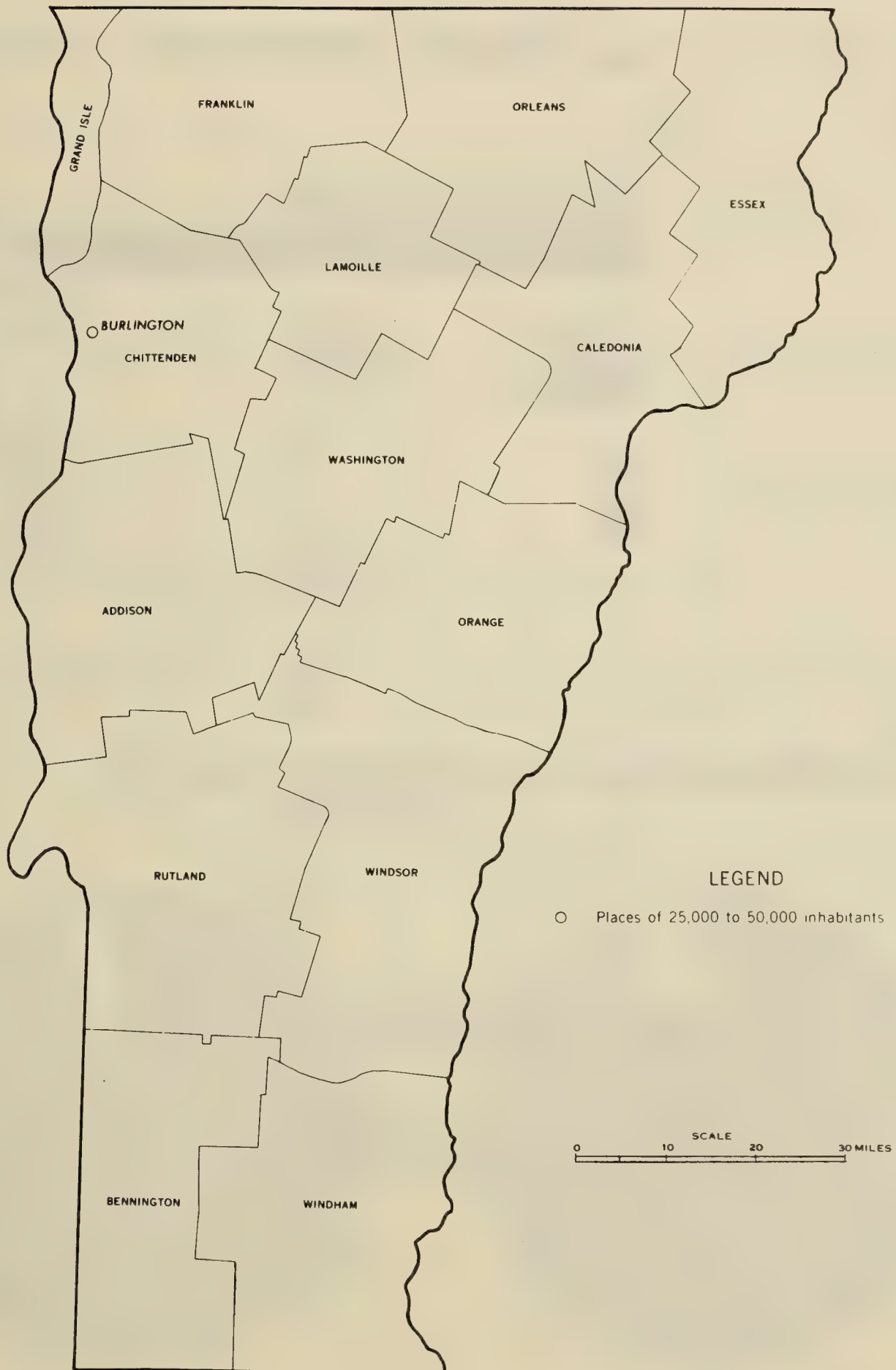
salers reported sales per employee of \$341,981, which contrasts sharply with the \$79,350 recorded by the motor vehicles and automotive parts and supplies wholesalers.

The 1977 payroll of wholesalers in the State amounted to \$75 million, up 49.1 percent from 1972. Payroll as a percent of operating expenses averaged 49.5 percent for all wholesalers, 63.0 percent for paper and paper products wholesalers, and 54.7 percent for motor vehicles and automotive parts and supplies wholesalers.

There were 7,068 paid employees (full- and part-time) engaged in wholesale trade in the State as of mid-March 1977. Groceries and related products wholesalers were the largest employers with 1,687 employees, followed by machinery, equipment, and supplies wholesalers with 1,048 employees.

Chittenden County led the counties in the State, accounting for 32.0 percent of the total sales by wholesalers. Burlington had the largest sales among the cities in the State, accounting for 17.9 percent.

VERMONT



VERMONT

CHART 1.

Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977

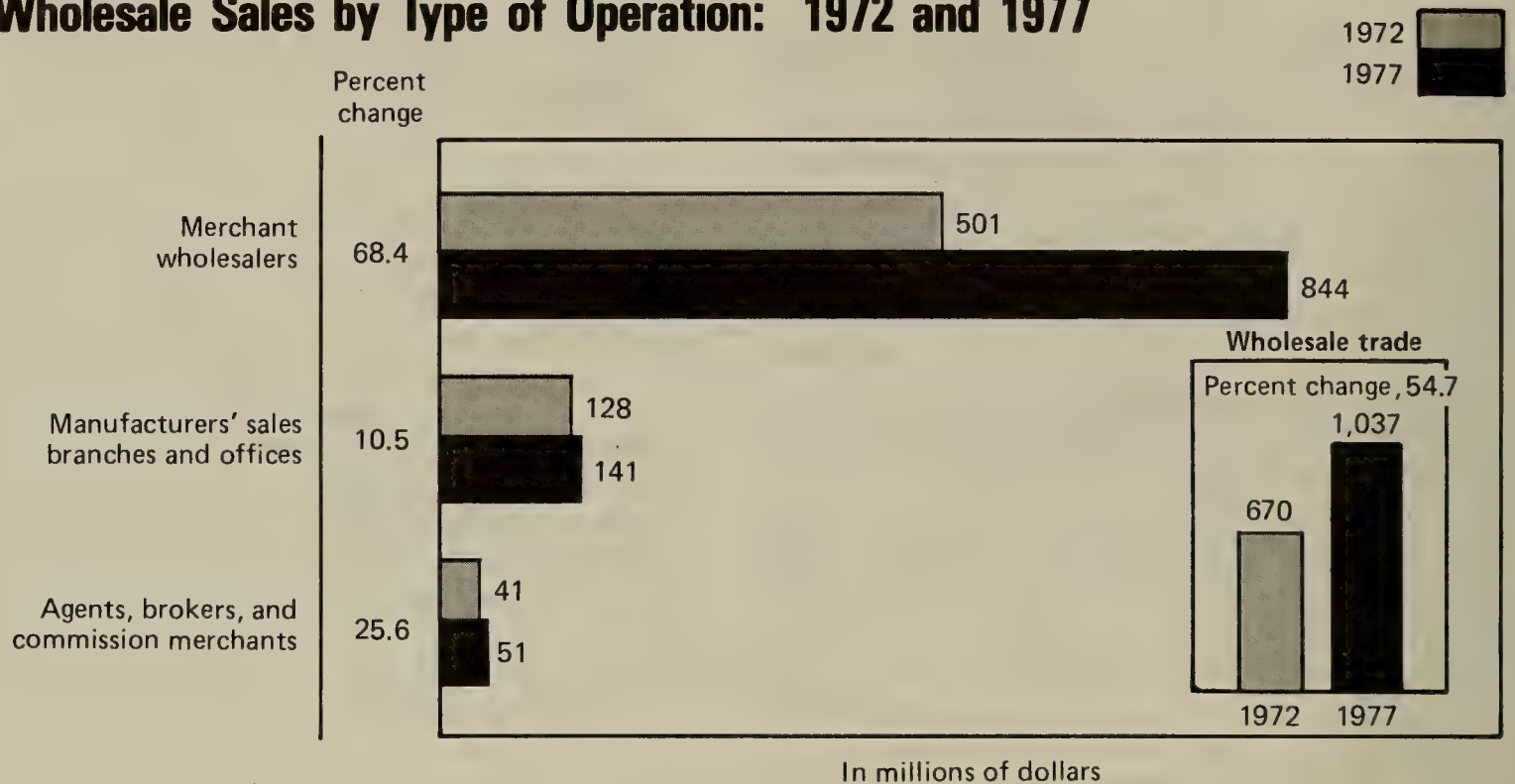
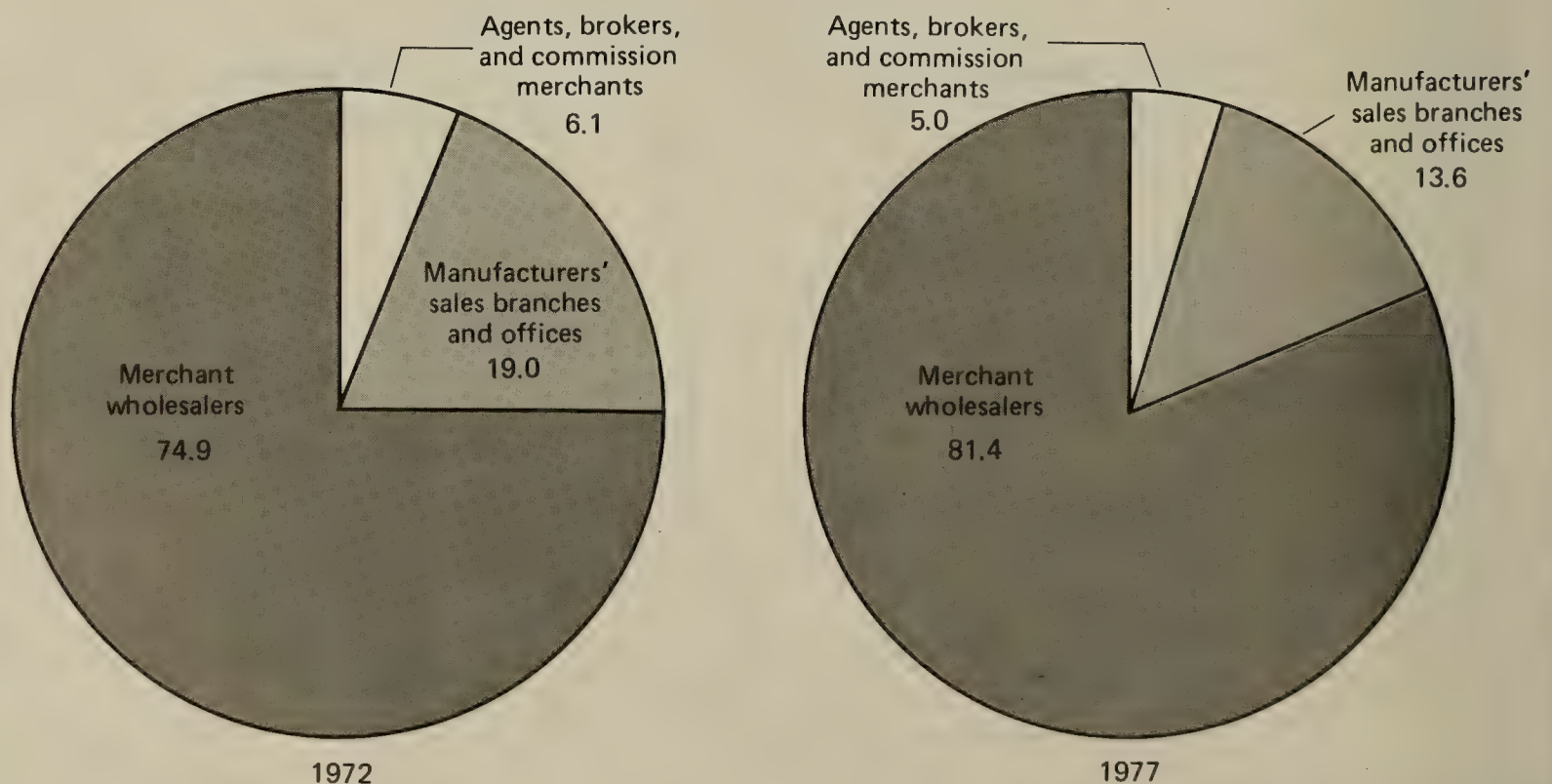


CHART 2

Percent of Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977



VERMONT

CHART 3.

Wholesale Sales by Kind of Business: 1972 and 1977



Table 1. Summary Statistics for the State: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Wholesale trade -----	746	1 036 523	103 395	151 696	14.6	75 025	18 611	7 068
	Types of operation								
	Merchant wholesalers -----	664	844 147	94 136	136 297	16.1	68 372	16 910	6 422
	Wholesale distributors and jobbers -----	639	713 573	88 707	124 178	17.4	63 890	15 753	6 031
	Importers -----	12	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Exporters -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Terminal grain elevators -----	-	-	-	-	-	-	-	-
	Country grain elevators -----	-	-	-	-	-	-	-	-
	Assemblers of farm products, except country grain elevators -----	11	90 923	924	3 023	3.3	1 378	323	140
	Manufacturers' sales branches and offices ---	58	141 012	9 160	13 185	9.4	5 586	1 410	466
	Sales branches (with stock) -----	52	131 115	9 160	12 612	9.6	5 257	1 332	446
	Sales offices (without stock) -----	6	9 897	-	573	5.8	329	78	20
	Agents, brokers, and commission merchants --	24	51 364	99	2 214	4.3	1 067	291	180
	Auction companies -----	3	3 431	-	220	6.4	96	20	24
	Brokers (representing buyers or sellers) -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Commission merchants -----	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Import agents -----	-	-	-	-	-	-	-	-
	Export agents -----	-	-	-	-	-	-	-	-
	Manufacturers' agents -----	11	12 898	99	1 046	8.1	557	151	105
	Types of operation by kind of business								
	All types of operations -----	746	1 036 523	103 395	151 696	14.6	75 025	18 611	7 068
50	Durable goods -----	435	318 376	56 483	65 920	20.7	34 177	8 090	3 173
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	103	63 401	12 359	14 809	23.4	8 107	2 045	799
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	14	26 452	5 405	4 113	15.5	2 233	603	218
5013	Automotive parts and supplies -----	83	31 589	6 307	9 005	28.5	5 057	1 263	511
5014	Tires and tubes -----	6	5 360	647	1 691	31.5	817	179	70
502	Furniture and home furnishings -----	11	6 460	567	1 159	17.9	610	143	78
5021	Furniture -----	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5023	Home furnishings -----	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	51	57 870	5 379	9 028	15.6	4 767	1 072	402
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	22	39 215	2 969	4 877	12.4	2 524	567	208
5039	Construction materials, n.e.c. -----	29	18 655	2 410	4 151	22.3	2 243	505	194
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	15	11 135	1 982	1 689	15.2	790	221	105
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	14	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	-	-	-	-	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	44	43 927	6 768	7 369	16.8	3 874	943	343
5063	Electrical apparatus and equipment -----	30	24 357	3 325	4 086	16.8	2 006	475	187
5064	Electrical appliances, and television and radio sets ---	7	16 168	2 679	2 725	16.9	1 573	393	125
5065	Electronic parts and equipment -----	7	3 402	764	558	16.4	295	75	31
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	38	22 350	3 835	5 417	24.2	2 710	587	246
5072	Hardware -----	7	3 714	761	1 034	27.8	562	123	60
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	23	17 164	2 866	4 054	23.6	1 999	422	165
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	144	94 279	22 822	22 166	23.5	11 909	2 732	1 048
5081	Commercial machines and equipment -----	19	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment ---	20	23 066	7 385	5 010	21.7	2 760	639	208
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	58	34 127	10 143	6 743	19.8	3 744	899	371
5084	Industrial machinery and equipment -----	18	9 711	1 495	2 564	26.4	1 397	343	107
5085	Industrial supplies -----	12	9 837	1 257	1 850	18.8	917	163	74
5086	Professional equipment and supplies -----	10	8 705	1 277	2 579	29.6	1 501	304	124
5087	Service establishment equipment and supplies -----	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	-	-	-	-	-	-	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	25	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	13	3 721	447	1 265	34.0	507	113	67
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	11	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
Types of operation by kind of business—Con.									
All types of operations—Con.									
51	Nondurable goods -----	311	718 147	46 912	85 776	11.9	40 848	10 521	3 895
511	Paper and paper products -----	17	17 612	1 935	4 235	24.0	2 667	651	213
5111	Printing and writing paper -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5112	Stationery supplies -----	12	9 007	1 020	2 602	28.9	1 638	380	135
5113	Industrial and personal service paper -----	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	12	54 687	6 419	9 335	17.1	3 207	835	229
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	4	1 152	96	124	10.8	75	16	8
5139	Footwear -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	84	317 145	14 179	34 600	10.9	17 977	4 835	1 687
5141	Groceries, general-line -----	10	124 014	9 768	17 757	14.3	9 761	2 899	903
5142	Frozen foods -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5143	Dairy products -----	18	133 425	1 220	6 147	4.6	2 937	726	278
5144	Poultry and poultry products -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5145	Confectionery -----	4	2 540	147	630	24.8	368	75	31
5146	Fish and seafood -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meat and meat products -----	13	21 599	961	2 909	13.5	1 479	346	146
5148	Fresh fruits and vegetables -----	8	5 639	167	1 094	19.4	476	95	48
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	26	28 080	1 848	5 661	20.2	2 738	648	261
515	Farm-product raw materials -----	15	11 487	150	1 078	9.4	410	104	77
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5154	Livestock -----	12	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products -----	15	15 559	466	2 118	13.6	1 065	249	150
5161	Chemicals and allied products -----	15	15 559	466	2 118	13.6	1 065	249	150
517	Petroleum and petroleum products -----	58	127 559	11 469	10 255	8.0	3 767	1 001	373
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	47	91 285	10 609	7 522	8.2	2 544	686	244
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	11	36 274	860	2 733	7.5	1 223	315	129
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	17	47 623	2 652	8 414	17.7	4 530	1 084	410
5181	Beer and ale -----	14	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	87	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5191	Farm supplies -----	56	72 674	5 389	8 627	11.9	3 682	877	383
5194	Tobacco and tobacco products -----	6	22 179	1 298	1 804	8.1	1 065	302	96
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	23	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Merchant wholesalers -----	664	844 147	94 136	136 297	16.1	68 372	16 910	6 422
50	Durable goods -----	414	291 775	54 534	63 209	21.7	32 806	7 738	3 062
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	103	63 401	12 359	14 809	23.4	8 107	2 045	799
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	14	26 452	5 405	4 113	15.5	2 233	603	218
5013	Automotive parts and supplies -----	83	31 589	6 307	9 005	28.5	5 057	1 263	511
5014	Tires and tubes -----	6	5 360	647	1 691	31.5	817	179	70
502	Furniture and home furnishings -----	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5021	Furniture -----	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5023	Home furnishings -----	4	1 581	176	272	17.2	147	26	22
503	Lumber and other construction materials -----	48	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	20	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	28	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	14	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	13	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	-	-	-	-	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	40	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	28	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets ---	7	16 168	2 679	2 725	16.9	1 573	393	125
5065	Electronic parts and equipment -----	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	38	22 350	3 835	5 417	24.2	2 710	587	246
5072	Hardware -----	7	3 714	761	1 034	27.8	562	123	60
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	23	17 164	2 866	4 054	23.6	1 999	422	165
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	Merchant wholesalers—Con.								
50	Durable goods—Con.								
508	Machinery, equipment, and supplies -----	134	89 602	22 023	20 744	23.2	11 097	2 516	985
5081	Commercial machines and equipment -----	16	4 203	461	1 349	32.1	738	183	90
5082	Construction and mining machinery and equipment ---	19	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	55	33 843	10 143	6 705	19.8	3 724	889	367
5084	Industrial machinery and equipment -----	15	8 486	1 454	2 172	25.6	1 156	274	90
5085	Industrial supplies -----	12	9 837	1 257	1 850	18.8	917	163	74
5086	Professional equipment and supplies -----	10	8 705	1 277	2 579	29.6	1 501	304	124
5087	Service establishment equipment and supplies -----	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	-	-	-	-	-	-	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	24	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	13	3 721	447	1 265	34.0	507	113	67
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	10	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	250	552 372	39 602	73 088	13.2	35 566	9 172	3 360
511	Paper and paper products -----	16	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5111	Printing and writing paper -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5112	Stationery supplies -----	11	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	11	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5139	Footwear -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	71	253 954	13 151	29 472	11.6	15 648	4 266	1 498
5141	Groceries, general-line -----	10	124 014	9 768	17 757	14.3	9 761	2 899	903
5142	Frozen foods -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5143	Dairy products -----	13	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5145	Confectionery -----	4	2 540	147	630	24.8	368	75	31
5146	Fish and seafood -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meat and meat products -----	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	8	5 639	167	1 094	19.4	476	95	48
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	22	17 859	1 523	3 598	20.1	1 871	437	190
515	Farm-product raw materials -----	10	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5154	Livestock -----	7	4 217	90	440	10.4	182	47	26
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products -----	14	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	14	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	35	78 491	7 195	7 340	9.4	2 810	734	289
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	25	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	10	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	15	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5181	Beer and ale -----	14	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	72	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5191	Farm supplies -----	43	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5194	Tobacco and tobacco products -----	6	22 179	1 298	1 804	8.1	1 065	302	96
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	21	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Manufacturers' sales branches and offices ---	58	141 012	9 160	13 185	9.4	5 586	1 410	466
50	Durable goods -----	8	19 999	1 850	2 051	10.3	1 037	263	80
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	-	-	-	-	-	-	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	-	-	-	-	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	-	-	-	-	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	-	-	-	-	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	-	-	-	-	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	4	3 263	700	1 026	31.4	607	160	42
509	Miscellaneous durable goods -----	-	-	-	-	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	50	121 013	7 310	11 134	9.2	4 549	1 147	386
511	Paper and paper products -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	-	-	-	-	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	12	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	-	-	-	-	-	-	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	22	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	13	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	Agents, brokers, and commission merchants--	24	51 364	99	2 214	4.3	1 067	291	180
50	Durable goods -----	13	6 602	99	660	10.0	334	89	31
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	-	-	-	-	-	-	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	-	-	-	-	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	-	-	-	-	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	6	1 414	99	396	28.0	205	56	21
509	Miscellaneous durable goods -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	11	44 762	-	1 554	3.5	733	202	149
511	Paper and paper products -----	-	-	-	-	-	-	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	-	-	-	-	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
515	Farm-product raw materials -----	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

¹Includes payroll.

Table 2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales ¹			Payroll, entire year		
		1977 (number)	1972 (number)	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977
	All types of operations -----	746	714	1 036 523	669 833	54.7	75 025	50 324	49.1
50	Durable goods -----	435	409	318 376	279 277	14.0	34 177	27 452	24.5
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	103	87	63 401	44 607	42.1	8 107	6 279	29.1
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	14	15	26 452	13 345	98.2	2 233	1 358	64.4
5013	Automotive parts and supplies -----	83	66	31 589	28 134	12.3	5 057	4 340	16.5
5014	Tires and tubes -----	6	6	5 360	3 128	71.4	817	581	40.6
502	Furniture and home furnishings -----	11	11	6 460	7 213	-10.4	610	547	11.5
5021	Furniture -----	5	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5023	Home furnishings -----	6	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	51	40	57 870	41 472	39.5	4 767	3 514	35.7
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	22	17	39 215	24 674	58.9	2 524	1 056	139.0
5039	Construction materials, n.e.c. -----	29	23	18 655	16 798	11.1	2 243	2 458	-8.7
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	15	16	11 135	20 389	-45.4	790	1 235	-36.0
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	14	13	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
5043	Photographic equipment and supplies -----	1	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	4	10	(D)	12 414	(D)	(D)	736	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	4	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	-	1	-	(D)	(D)	-	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	44	30	43 927	40 212	9.2	3 874	2 404	61.1
5063	Electrical apparatus and equipment -----	30	18	24 357	28 420	-14.3	2 006	1 437	39.6
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	7	4	16 168	(D)	(D)	1 573	(D)	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	7	8	3 402	(D)	(D)	295	(D)	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -	38	34	22 350	20 749	7.7	2 710	2 395	13.2
5072	Hardware -----	7	4	3 714	2 450	51.6	562	312	80.1
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) --	23	20	17 164	13 003	32.0	1 999	1 549	29.1
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	5	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	3	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	144	158	94 279	85 562	10.2	11 909	9 816	21.3
5081	Commercial machines and equipment -----	19	29	(D)	15 128	(D)	(D)	2 273	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	20	15	23 066	15 862	45.4	2 760	1 667	65.6
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	58	73	34 127	35 893	-4.9	3 744	3 615	3.6
5084	Industrial machinery and equipment -----	18	11	9 711	4 595	111.3	1 397	330	323.3
5085	Industrial supplies -----	12	15	9 837	7 561	30.1	917	1 007	-8.9
5086	Professional equipment and supplies -----	10	9	8 705	5 382	61.7	1 501	785	91.2
5087	Service establishment equipment and supplies -----	7	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	-	1	-	(D)	(D)	-	(D)	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	25	23	(D)	6 659	(D)	(D)	526	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	13	16	3 721	3 691	0.8	507	397	27.7
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones ---	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	11	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	311	305	718 147	390 556	83.9	40 848	22 872	78.6
511	Paper and paper products -----	17	16	17 612	8 158	115.9	2 667	1 390	91.9
5111	Printing and writing paper -----	1	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5112	Stationery supplies -----	12	10	9 007	(D)	(D)	1 638	(D)	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	4	4	(D)	3 867	(D)	(D)	552	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	6	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	6	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	12	4	54 687	(D)	(D)	3 207	(D)	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	3	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	3	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories --	4	2	1 152	(D)	(D)	75	(D)	(D)
5139	Footwear -----	2	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	84	61	317 145	148 058	114.2	17 977	7 101	153.2
5141	Groceries, general-line -----	10	9	124 014	56 628	119.0	9 761	2 560	281.3
5142	Frozen foods -----	2	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
5143	Dairy products -----	18	20	133 425	39 371	238.9	2 937	1 839	59.7
5144	Poultry and poultry products -----	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5145	Confectionery -----	4	5	2 540	(D)	(D)	368	(D)	(D)
5146	Fish and seafood -----	2	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meat and meat products -----	13	10	21 599	18 813	14.8	1 479	914	61.8
5148	Fresh fruits and vegetables -----	8	5	5 639	2 608	116.2	476	179	165.9
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	26	10	28 080	14 823	89.4	2 738	1 073	155.2
515	Farm-product raw materials -----	15	26	11 487	20 851	-44.9	410	370	10.8
5152	Cotton -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
5153	Grain -----	2	3	(D)	1 214	(D)	(D)	68	(D)
5154	Livestock -----	12	23	(D)	19 637	(D)	(D)	302	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	1	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
516	Chemicals and allied products -----	15	9	15 559	9 497	63.8	1 065	534	99.4
5161	Chemicals and allied products -----	15	9	15 559	9 497	63.8	1 065	534	99.4
517	Petroleum and petroleum products -----	58	73	127 559	85 801	48.7	3 767	3 837	-1.8
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	47	60	91 285	77 340	18.0	2 544	3 506	-27.4
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	11	13	36 274	8 461	328.7	1 223	331	269.5
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	17	19	47 623	32 532	46.4	4 530	3 038	49.1
5181	Beer and ale -----	14	18	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	3	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	87	93	(D)	62 213	(D)	(D)	4 008	(D)
5191	Farm supplies -----	56	66	72 674	41 412	75.5	3 682	2 425	51.8
5194	Tobacco and tobacco products -----	6	7	22 179	(D)	(D)	1 065	(D)	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	2	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	23	16	(D)	6 528	(D)	(D)	713	(D)

See footnotes at end of table.

Table 2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales ¹			Payroll, entire year		
		1977 (number)	1972 (number)	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977
	Merchant wholesalers -----	664	601	844 147	501 352	68.4	68 372	41 513	64.7
50	Durable goods -----	414	371	291 775	221 538	31.7	32 806	23 286	40.9
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	103	85	63 401	(D)	(D)	8 107	(D)	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	14	14	26 452	(D)	(D)	2 233	(D)	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	83	65	31 589	(D)	(D)	5 057	(D)	(D)
5014	Tires and tubes -----	6	6	5 360	3 128	71.4	817	581	40.6
502	Furniture and home furnishings -----	9	8	(D)	2 911	(D)	(D)	192	(D)
5021	Furniture -----	5	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5023	Home furnishings -----	4	6	1 581	(D)	(D)	147	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	48	34	(D)	28 440	(D)	(D)	1 955	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	20	15	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	28	19	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	14	15	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	13	12	(D)	18 455	(D)	(D)	1 095	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
5043	Photographic equipment and supplies -----	1	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	4	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	4	7	(D)	5 213	(D)	(D)	570	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	-	1	-	(D)	(D)	-	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	40	27	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	28	16	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	7	4	16 168	(D)	(D)	1 573	(D)	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	5	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -	38	33	22 350	(D)	(D)	2 710	(D)	(D)
5072	Hardware -----	7	4	3 714	2 450	51.6	562	312	80.1
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) --	23	20	17 164	13 003	32.0	1 999	1 549	29.1
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	5	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	3	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	134	140	89 602	70 408	27.3	11 097	8 084	37.3
5081	Commercial machines and equipment -----	16	21	4 203	5 060	-16.9	738	916	-19.4
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	19	14	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	55	71	33 843	(D)	(D)	3 724	(D)	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	15	7	8 486	1 919	342.2	1 156	208	455.8
5085	Industrial supplies -----	12	14	9 837	(D)	(D)	917	(D)	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	10	7	8 705	(D)	(D)	1 501	(D)	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies -----	7	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	-	1	-	(D)	(D)	-	(D)	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	24	21	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	13	15	3 721	(D)	(D)	507	(D)	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	10	5	(D)	1 462	(D)	(D)	95	(D)
51	Nondurable goods -----	250	230	552 372	279 814	97.4	35 566	18 227	95.1
511	Paper and paper products -----	16	16	(D)	8 158	(D)	(D)	1 390	(D)
5111	Printing and writing paper -----	1	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5112	Stationery supplies -----	11	10	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	4	4	(D)	3 867	(D)	(D)	552	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	6	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	6	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	11	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	3	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	3	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories --	3	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5139	Footwear -----	2	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	71	46	253 954	118 356	114.6	15 648	5 354	192.3
5141	Groceries, general-line -----	10	9	124 014	56 628	119.0	9 761	2 560	281.3
5142	Frozen foods -----	2	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
5143	Dairy products -----	13	15	(D)	30 157	(D)	(D)	1 129	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5145	Confectionery -----	4	5	2 540	(D)	(D)	368	(D)	(D)
5146	Fish and seafood -----	2	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meat and meat products -----	9	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	8	5	5 639	2 608	116.2	476	179	165.9
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	22	5	17 859	7 674	132.7	1 871	589	217.7
515	Farm-product raw materials -----	10	20	(D)	14 612	(D)	(D)	255	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
5153	Grain -----	2	3	(D)	1 214	(D)	(D)	68	(D)
5154	Livestock -----	7	17	4 217	13 398	-68.5	182	187	-2.7
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	1	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
516	Chemicals and allied products -----	14	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	14	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	35	47	78 491	41 221	90.4	2 810	2 411	16.5
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	25	34	(D)	32 760	(D)	(D)	2 080	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	10	13	(D)	8 461	(D)	(D)	331	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	15	18	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5181	Beer and ale -----	14	18	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	1	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	72	69	(D)	40 898	(D)	(D)	2 960	(D)
5191	Farm supplies -----	43	43	(D)	20 903	(D)	(D)	1 393	(D)
5194	Tobacco and tobacco products -----	6	7	22 179	(D)	(D)	1 065	(D)	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	2	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	21	15	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

See footnotes at end of table.

Table 2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales ¹			Payroll, entire year		
		1977 (number)	1972 (number)	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977
	Manufacturers' sales branches and offices -----	58	80	141 012	127 588	10.5	5 586	7 604	-26.5
50	Durable goods -----	8	17	19 999	34 047	-41.3	1 037	3 458	-70.0
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	-	1	-	(D)	(D)	-	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	-	1	-	(D)	(D)	-	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	2	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
506	Electrical goods -----	2	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	4	11	3 263	10 505	-68.9	607	1 469	-58.7
509	Miscellaneous durable goods -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
51	Nondurable goods -----	50	63	121 013	93 541	29.4	4 549	4 146	9.7
511	Paper and paper products -----	1	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	12	14	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
516	Chemicals and allied products -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
517	Petroleum and petroleum products -----	22	25	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	1	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	13	23	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Agents, brokers, and commission merchants -----	24	33	51 364	40 893	25.6	1 067	1 207	-11.6
50	Durable goods -----	13	21	6 602	23 692	-72.1	334	708	-52.8
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	-	1	-	(D)	(D)	-	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	1	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	-	2	-	(D)	(D)	-	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	-	1	-	(D)	(D)	-	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	6	7	1 414	4 649	-69.6	205	263	-22.1
509	Miscellaneous durable goods -----	1	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	11	12	44 762	17 201	160.2	733	499	46.9
511	Paper and paper products -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
514	Groceries and related products -----	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
515	Farm-product raw materials -----	5	6	(D)	6 239	(D)	(D)	115	(D)
516	Chemicals and allied products -----	1	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	2	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

¹Includes sales taxes and finance charges in 1972 but not in 1977.

Table 3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales per establishment ¹		Sales per employee ^{1 2}		Payroll per employee ²		Annual payroll as percent of operating expenses		Ending inventories as percent of sales	
		1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977	1972	1977	1972
	All types of operations -----	1 389 441	938 141	146 650	107 190	10 615	8 053	49.5	59.1	10.0	9.2
50	Durable goods -----	731 899	682 829	100 339	83 466	10 771	8 204	51.8	58.8	17.7	12.8
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	615 544	512 724	79 350	53 167	10 146	7 484	54.7	66.0	19.5	15.7
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	1 889 429	889 667	121 339	66 064	10 243	6 723	54.3	59.1	20.4	15.5
5013	Automotive parts and supplies -----	380 590	426 273	61 818	50 967	9 896	7 862	56.2	69.9	20.0	16.1
5014	Tires and tubes -----	893 333	521 333	76 571	36 800	11 671	6 835	48.3	57.7	12.1	12.6
502	Furniture and home furnishings -----	587 273	655 727	82 821	94 908	7 821	7 197	52.6	67.8	8.8	6.3
5021	Furniture -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5023	Home furnishings -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	1 134 706	1 036 800	143 955	107 163	11 858	9 080	52.8	87.2	9.3	6.3
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	1 782 500	1 451 412	188 534	194 283	12 135	8 315	51.8	58.2	7.6	5.0
5039	Construction materials, n.e.c. -----	643 276	730 348	96 160	64 608	11 562	9 454	54.0	111.0	12.9	8.2
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	742 333	1 274 313	106 048	169 908	7 524	10 292	46.8	37.2	17.8	13.4
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	(D)	1 241 400	(D)	137 933	(D)	8 178	(D)	39.1	(D)	7.0
5051	Metals service centers and offices -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	998 341	1 340 400	128 067	155 860	11 294	9 318	52.6	54.0	15.4	9.0
5063	Electrical apparatus and equipment -----	811 900	1 578 889	130 251	193 333	10 727	9 776	49.1	54.2	13.7	6.4
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	2 309 714	(D)	129 344	(D)	12 584	(D)	57.7	(D)	16.6	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	486 000	(D)	109 742	(D)	9 516	(D)	52.9	(D)	22.5	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	588 158	610 265	90 854	70 575	11 016	8 146	50.0	60.6	17.2	12.9
5072	Hardware -----	530 571	612 500	61 900	62 821	9 367	8 000	54.4	59.3	20.5	24.6
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	746 261	650 150	104 024	69 535	12 115	8 283	49.3	60.3	16.7	10.9
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	654 715	541 532	89 961	71 720	11 364	8 228	53.7	55.8	24.2	18.0
5081	Commercial machines and equipment -----	(D)	521 655	(D)	63 563	(D)	9 550	(D)	64.8	(D)	9.4
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	1 153 300	1 057 467	110 894	91 688	13 269	9 636	55.1	46.9	32.0	21.7
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	588 397	491 685	91 987	72 074	10 092	7 259	55.5	55.6	29.7	22.8
5084	Industrial machinery and equipment -----	539 500	417 727	90 757	99 891	13 056	7 174	54.5	54.1	15.4	7.0
5085	Industrial supplies -----	819 750	504 067	132 932	62 488	12 392	8 322	49.6	60.0	12.8	16.3
5086	Professional equipment and supplies -----	870 500	598 000	70 202	58 500	12 105	8 533	58.2	51.2	14.7	13.9
5087	Service establishment equipment and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	(D)	289 522	(D)	74 820	(D)	5 910	(D)	47.6	(D)	5.6
5093	Scrap and waste materials -----	286 231	230 688	55 537	49 878	7 567	5 365	40.1	50.1	12.0	7.2
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	2 309 154	1 280 511	184 377	134 535	10 487	7 879	47.6	59.5	6.5	6.6
511	Paper and paper products -----	1 036 000	509 875	82 685	45 831	12 521	7 809	63.0	63.8	11.0	14.7
5111	Printing and writing paper -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5112	Stationery supplies -----	750 583	(D)	66 719	(D)	12 133	(D)	63.0	(D)	11.3	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	(D)	966 750	(D)	71 611	(D)	10 222	(D)	72.3	(D)	13.9
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	4 557 250	(D)	238 808	(D)	14 004	(D)	34.4	(D)	11.7	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	288 000	(D)	144 000	(D)	9 375	(D)	60.5	(D)	8.3	(D)
5139	Footwear -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	3 775 536	2 427 180	187 993	163 239	10 656	7 829	52.0	43.4	4.5	3.8
5141	Groceries, general-line -----	12 401 400	6 292 000	137 336	170 566	10 810	7 711	55.0	53.3	7.9	5.9
5142	Frozen foods -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5143	Dairy products -----	7 412 500	1 968 550	479 946	177 347	10 565	8 284	47.8	27.8	0.9	1.0
5144	Poultry and poultry products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5145	Confectionery -----	635 000	(D)	81 935	(D)	11 871	(D)	58.4	(D)	5.8	(D)
5146	Fish and seafood -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meat and meat products -----	1 661 462	1 881 300	147 938	179 171	10 130	8 705	50.8	55.8	4.4	2.7
5148	Fresh fruits and vegetables -----	704 875	521 600	117 479	74 514	9 917	5 114	43.5	47.0	3.0	2.0
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	1 080 000	1 482 300	107 586	105 128	10 490	7 610	48.4	56.7	6.6	4.9
515	Farm-product raw materials -----	765 800	801 962	149 182	189 555	5 325	3 364	38.0	41.1	1.3	1.7
5152	Cotton -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5153	Grain -----	(D)	404 667	(D)	110 364	(D)	6 182	(D)	55.3	(D)	4.4
5154	Livestock -----	(D)	853 783	(D)	198 354	(D)	3 051	(D)	38.8	(D)	1.5
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products -----	1 037 267	1 055 222	103 727	94 030	7 100	5 287	50.3	49.9	3.0	2.5
5161	Chemicals and allied products -----	1 037 267	1 055 222	103 727	94 030	7 100	5 287	50.3	49.9	3.0	2.5
517	Petroleum and petroleum products -----	2 199 293	1 175 356	341 981	169 567	10 099	7 583	36.7	(NA)	9.0	9.2
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	1 942 234	1 289 000	374 119	170 728	10 426	7 740	33.8	(NA)	11.6	10.0
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	3 297 636	650 846	281 194	159 642	9 481	6 245	44.7	(NA)	2.4	2.1

See footnotes at end of table.

Table 3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales per establishment ¹		Sales per employee ^{1 2}		Payroll per employee ²		Annual payroll as percent of operating expenses		Ending inventories as percent of sales	
		1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977	1972	1977	1972
	All types of operations—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	2 801 353	1 712 211	116 154	88 643	11 049	8 278	53.8	53.7	5.6	7.3
5181	Beer and ale -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	(D)	668 957	(D)	116 286	(D)	7 492	(D)	50.7	(D)	7.8
5191	Farm supplies -----	1 297 750	627 455	189 749	127 422	9 614	7 462	42.7	48.3	7.4	6.6
5194	Tobacco and tobacco products -----	3 696 500	(D)	231 031	(D)	11 094	(D)	59.0	(D)	5.9	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	(D)	408 000	(D)	53 508	(D)	5 844	(D)	54.0	(D)	11.6
	Merchant wholesalers -----	1 271 306	834 196	131 446	96 100	10 647	7 957	50.2	56.6	11.2	10.4
50	Durable goods -----	704 771	597 137	95 289	75 843	10 714	7 972	51.9	55.7	18.7	15.3
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	615 544	(D)	79 350	(D)	10 146	(D)	54.7	(D)	19.5	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	1 889 429	(D)	121 339	(D)	10 243	(D)	54.3	(D)	20.4	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	380 590	(D)	61 818	(D)	9 896	(D)	56.2	(D)	20.0	(D)
5014	Tires and tubes -----	893 333	521 333	76 571	36 800	11 671	6 835	48.3	57.7	12.1	12.6
502	Furniture and home furnishings -----	(D)	363 875	(D)	97 033	(D)	6 400	(D)	59.1	(D)	11.2
5021	Furniture -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5023	Home furnishings -----	395 250	(D)	71 864	(D)	6 682	(D)	54.0	(D)	12.4	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	(D)	836 471	(D)	128 688	(D)	8 846	(D)	59.5	(D)	7.9
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	(D)	1 537 917	(D)	177 452	(D)	10 529	(D)	35.5	(D)	13.9
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	(D)	744 714	(D)	82 746	(D)	9 048	(D)	40.5	(D)	16.7
5052	Coal and other minerals and ores -----	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)
506	Electrical goods -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -	2 309 714	(D)	129 344	(D)	12 584	(D)	57.7	(D)	16.6	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	588 158	(D)	90 854	(D)	11 016	(D)	50.0	(D)	17.2	(D)
5072	Hardware -----	530 571	612 500	61 900	62 821	9 367	8 000	54.4	59.3	20.5	24.6
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	746 261	650 150	104 024	69 535	12 115	8 283	49.3	60.3	16.7	10.9
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	668 672	502 914	90 966	67 635	11 266	7 766	53.5	54.3	24.6	20.4
5081	Commercial machines and equipment -----	262 688	240 952	46 700	38 333	8 200	6 939	54.7	57.7	11.0	14.2
5082	Construction and mining machinery and equipment -	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	615 327	(D)	92 215	(D)	10 147	(D)	55.5	(D)	30.0	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	565 733	274 143	94 289	51 865	12 844	5 622	53.2	51.7	17.1	16.7
5085	Industrial supplies -----	819 750	(D)	132 932	(D)	12 392	(D)	49.6	(D)	12.8	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	870 500	(D)	70 202	(D)	12 105	(D)	58.2	(D)	14.7	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	286 231	(D)	55 537	(D)	7 567	(D)	40.1	(D)	12.0	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	(D)	292 400	(D)	132 909	(D)	8 636	(D)	64.2	(D)	6.7
51	Nondurable goods -----	2 209 488	1 216 583	164 396	121 870	10 585	7 939	48.7	57.7	7.2	6.5
511	Paper and paper products -----	(D)	509 875	(D)	45 831	(D)	7 809	(D)	63.8	(D)	14.7
5111	Printing and writing paper -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5112	Stationery supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	(D)	966 750	(D)	71 611	(D)	10 222	(D)	72.3	(D)	13.9
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
5134	Notions and other dry goods -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5139	Footwear -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	3 576 817	2 572 957	169 529	166 699	10 446	7 541	53.1	42.4	5.2	4.3
5141	Groceries, general-line -----	12 401 400	6 292 000	137 336	170 566	10 810	7 711	55.0	53.3	7.9	5.9
5142	Frozen foods -----	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
5143	Dairy products -----	(D)	2 010 467	(D)	192 083	(D)	7 191	(D)	23.6	(D)	1.1
5144	Poultry and poultry products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5145	Confectionery -----	635 000	(D)	81 935	(D)	11 871	(D)	58.4	(D)	5.8	(D)
5146	Fish and seafood -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meat and meat products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	704 875	521 600	117 479	74 514	9 917	5 114	43.5	47.0	3.0	2.0
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	811 773	1 534 800	93 995	102 320	9 847	7 853	52.0	64.7	8.5	8.1

See footnotes at end of table.

Table 3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales per establishment ¹		Sales per employee ^{1 2}		Payroll per employee ²		Annual payroll as percent of operating expenses		Ending inventories as percent of sales	
		1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977	1972	1977	1972
	Merchant wholesalers—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
515	Farm-product raw materials -----	(D)	730 600	(D)	200 164	(D)	3 493	(D)	36.2	(D)	2.2
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	(D)	404 667	(D)	110 364	(D)	6 182	(D)	55.3	(D)	4.4
5154	Livestock -----	602 429	788 118	162 192	216 097	7 000	3 016	41.4	32.1	2.1	2.0
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
516	Chemicals and allied products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	2 242 600	877 043	271 595	117 774	9 723	6 889	38.3	(NA)	9.2	5.7
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	(D)	963 529	(D)	110 303	(D)	7 003	(D)	(NA)	(D)	6.6
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	(D)	650 846	(D)	159 642	(D)	6 245	(D)	(NA)	(D)	2.1
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5181	Beer and ale -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	(D)	592 725	(D)	106 229	(D)	7 688	(D)	53.6	(D)	7.9
5191	Farm supplies -----	(D)	486 116	(D)	118 767	(D)	7 915	(D)	52.1	(D)	5.4
5194	Tobacco and tobacco products -----	3 696 500	(D)	231 031	(D)	11 094	(D)	59.0	(D)	5.9	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Manufacturers' sales branches and offices -	2 431 241	1 594 850	302 601	155 217	11 987	9 251	42.4	83.0	6.5	7.4
50	Durable goods -----	2 499 875	2 002 765	249 987	104 119	12 962	10 575	50.6	111.7	9.3	5.2
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	815 750	955 000	77 690	83 373	14 452	11 659	59.2	71.1	21.5	10.1
509	Miscellaneous durable goods -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	2 420 260	1 484 778	313 505	188 972	11 785	8 376	40.9	68.4	6.0	8.2
511	Paper and paper products -----	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Agents, brokers, and commission merchants -----	2 140 167	1 239 182	285 356	194 729	5 928	5 748	48.2	47.1	0.2	0.2
50	Durable goods -----	507 846	1 128 190	212 968	241 755	10 774	7 224	50.6	39.8	1.5	0.2
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)
506	Electrical goods -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	235 667	664 143	67 333	178 808	9 762	10 115	51.8	40.6	7.0	0.3
509	Miscellaneous durable goods -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	4 069 273	1 433 417	300 416	153 580	4 919	4 455	47.2	63.7	-	0.2
511	Paper and paper products -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
515	Farm-product raw materials -----	(D)	1 039 833	(D)	168 622	(D)	3 108	(D)	58.7	(D)	0.5
516	Chemicals and allied products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

¹Includes sales taxes and finance charges in 1972 but not in 1977.
²Based on number of paid employees for week including March 12.

Table 4. **Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977**

[Not applicable.]

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)
	Chittenden County										
	Wholesale trade -----	202	331 273	23 780	2 161	176	237 841	19	80 803	7	12 629
50	Durable goods -----	123	115 817	11 859	1 074	112	96 281	6	(D)	5	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	25	17 357	2 227	209	25	17 357	-	-	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	5	4 504	428	55	4	(D)	-	-	1	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	16	25 783	1 735	144	14	(D)	2	(D)	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	7	7 733	461	65	6	(D)	-	-	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	19	25 803	2 303	202	18	(D)	1	(D)	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	15	10 799	1 359	116	15	10 799	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	29	20 853	3 079	248	24	17 950	3	(D)	2	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	7	2 985	267	35	6	(D)	-	-	1	(D)
51	Nondurable goods -----	79	215 456	11 921	1 087	64	141 560	13	(D)	2	(D)
511	Paper and paper products -----	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	1	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	-	-
514	Groceries and related products -----	24	(D)	(D)	(D)	20	48 860	4	(D)	-	-
515	Farm-product raw materials -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	1	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	14	(D)	(D)	(D)	9	28 814	5	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages ----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	16	(D)	(D)	(D)	14	12 522	1	(D)	1	(D)

Table 6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977

[Not applicable.]

Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
Vermont -----	746	1 036 523	75 025	7 068	664	844 147	58	141 012	24	51 364
Addison County -----	43	66 297	3 107	313	35	51 581	6	(D)	2	(D)
Bennington County -----	26	16 295	1 290	135	23	15 242	1	(D)	2	(D)
Bennington town -----	17	14 240	1 123	111	15	(D)	-	-	2	(D)
Remainder of county -----	9	2 055	167	24	8	(D)	1	(D)	-	-
Caledonia County -----	39	41 539	3 028	288	34	38 552	4	(D)	1	(D)
Chittenden County -----	202	331 273	23 780	2 161	176	237 841	19	80 803	7	12 629
Burlington -----	96	185 799	14 090	1 306	80	114 536	12	(D)	4	(D)
Essex Junction (G) -----	13	10 386	864	63	11	(D)	1	(D)	1	(D)
Essex town (Remainder) (G) -----	7	6 197	659	51	7	6 197	-	-	-	-
South Burlington -----	28	38 106	3 073	295	24	(D)	4	(D)	-	-
Winooski -----	12	12 507	1 082	94	12	12 507	-	-	-	-
Remainder of county -----	46	78 278	4 012	352	42	63 132	2	(D)	2	(D)
Essex County -----	8	(D)	(D)	(D)	5	(D)	2	(D)	1	(D)
Franklin County -----	36	82 811	2 861	281	33	(D)	1	(D)	2	(D)
St. Albans -----	15	66 739	2 030	176	14	(D)	-	-	1	(D)
Swanton town (Remainder) (G) -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Swanton (G) -----	5	2 189	208	35	5	2 189	-	-	-	-
Remainder of county -----	14	(D)	(D)	(D)	12	7 101	1	(D)	1	(D)
Grand Isle County -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Lamoille County -----	15	9 215	672	96	13	(D)	2	(D)	-	-
Orange County -----	23	31 083	1 607	167	22	(D)	-	-	1	(D)
Orleans County -----	32	38 140	2 205	223	27	31 569	3	(D)	2	(D)
Newport -----	16	18 775	1 220	121	13	(D)	2	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	16	19 365	985	102	14	(D)	1	(D)	1	(D)
Rutland County -----	103	81 908	8 274	801	95	69 412	7	(D)	1	(D)
Rutland -----	59	54 545	5 620	552	55	(D)	4	(D)	-	-
Remainder of county -----	44	27 363	2 654	249	40	(D)	3	(D)	1	(D)
Washington County -----	107	110 537	8 081	744	98	73 028	8	(D)	1	(D)
Barre -----	51	43 380	3 998	367	47	38 454	4	4 926	-	-
Montpelier -----	22	46 509	1 939	174	19	(D)	2	(D)	1	(D)
Waterbury town (Remainder) (G) -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Waterbury (G) -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
Remainder of county -----	31	(D)	(D)	(D)	29	17 375	2	(D)	-	-
Windham County -----	52	58 865	5 674	516	49	(D)	2	(D)	1	(D)
Bellows Falls (G) -----	9	4 716	521	50	9	4 716	-	-	-	-
Brattleboro town -----	27	45 969	4 627	403	25	(D)	2	(D)	-	-
Rockingham town (Remainder) (G) -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Remainder of county -----	15	(D)	(D)	(D)	14	(D)	-	-	1	(D)
Windsor County -----	59	166 753	14 342	1 328	53	157 920	3	(D)	3	(D)
Springfield town -----	9	5 467	660	42	8	(D)	-	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	50	161 286	13 682	1 286	45	(D)	3	(D)	2	(D)

¹(Part) after name indicates city is located in more than one county; see appendix E for counties involved.

Virginia

CONTENTS

[Page numbers listed here omit the State prefix number
that appear as part of the number of each page]

	Page
Summary of Findings	2
State Map	3

CHARTS

1. Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977	4
2. Percent of Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977	4
3. Wholesale Sales by Kind of Business: 1972 and 1977	5

TABLES

1. Summary Statistics for the State: 1977	7
2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972 ...	11
3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972	14
4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977	17
4A. Selected Ratios for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977	*
4B. Summary Statistics for the Area Outside Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977	*
5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977	29
6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977	31
7. Summary Statistics for Counties and for Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977	35
7A. Summary Statistics for Cities With 2,500 Inhabitants or More Listed Alphabetically: 1977 ...	*
7B. Counties Ranked by Volume of Sales: 1977	*
7C. Cities With 2,500 Inhabitants or More Ranked by Volume of Sales: 1977	*
7D. Inventories, Operating Expenses, and Payroll for Counties: 1977	*

*Published in microfiche only; see page VIII.

SUMMARY OF FINDINGS

Data from the 1977 Census of Wholesale Trade show that Virginia's 6,254 wholesale establishments had sales totaling \$19.1 billion, an increase of 85.9 percent over sales in 1972 when the last such census was taken.

Sales by motor vehicles and automotive parts and supplies wholesalers in 1977 accounted for 15.4 percent of the State's total sales compared to 15.9 percent in 1972. Other leading wholesale kinds of business in 1977 were machinery, equipment, and supplies wholesalers with 14.8 percent, petroleum and petroleum products wholesalers with 14.5 percent, and groceries and related products wholesalers with 14.2 percent.

Annual sales for all wholesalers in the State averaged \$3,052,191 per establishment compared to \$1,778,819 in 1972. In 1977, farm-product raw materials wholesalers averaged \$7,965,141 per establishment; metals and minerals, except petroleum wholesalers; \$7,900,658, and petroleum and petroleum products wholesalers, \$6,600,855.

The sales per employee for wholesalers in the State averaged \$240,666 in 1977. Metals and minerals, except petroleum

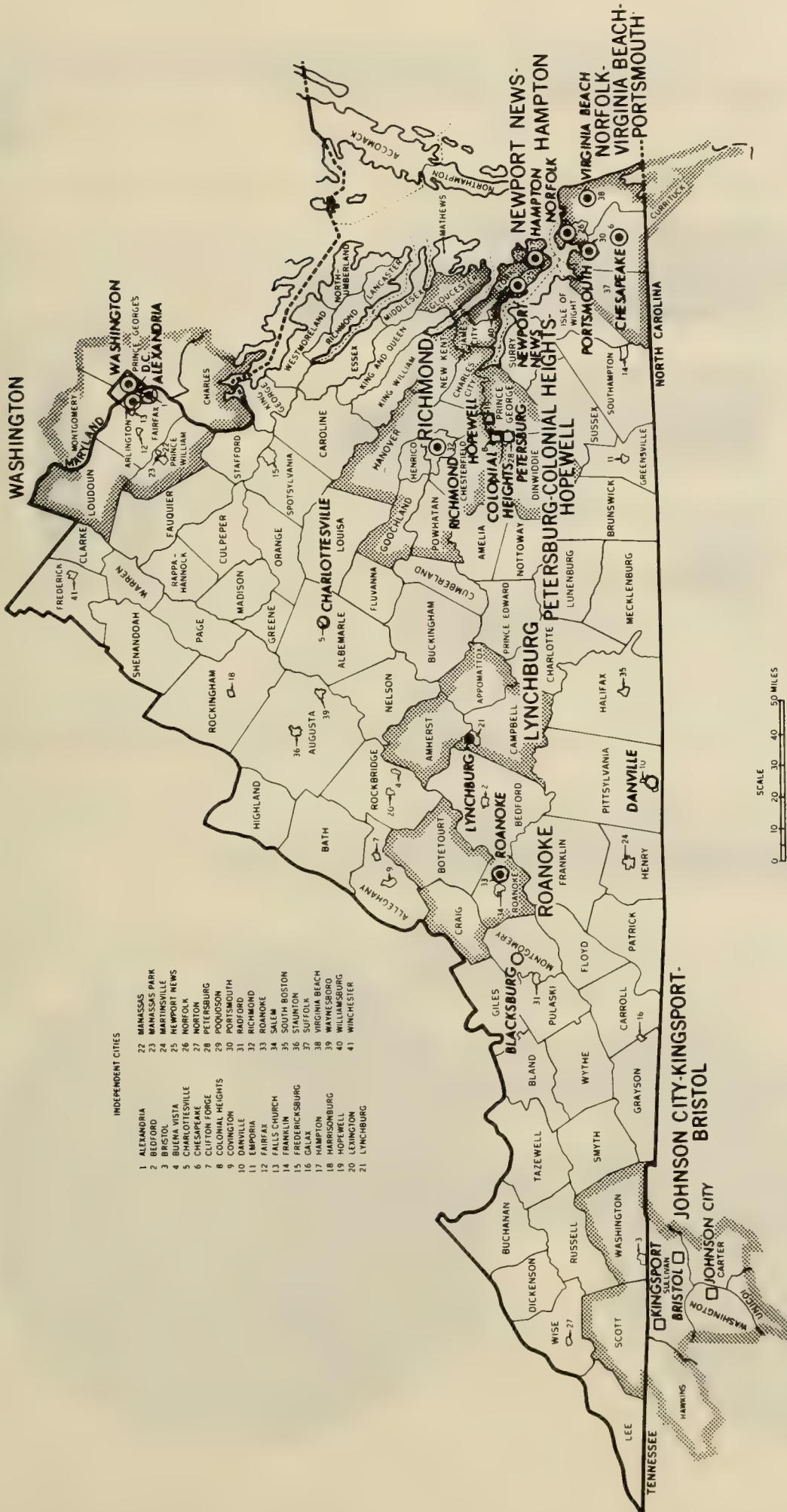
wholesalers reported sales per employee of \$627,451, which contrasts sharply with the \$123,814 recorded by the sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies wholesalers.

The 1977 payroll of wholesalers in the State amounted to \$955 million, up 62.2 percent from 1972. Payroll as a percent of operating expenses averaged 52.4 percent for all wholesalers, 58.3 percent for paper and paper products wholesalers, and 57.0 percent for machinery, equipment, and supplies wholesalers.

There were 79,315 paid employees (full- and part-time) engaged in wholesale trade in the State as of mid-March 1977. Machinery, equipment, and supplies wholesalers were the largest employers with 19,726 employees, followed by groceries and related products wholesalers with 12,708 employees, and motor vehicles and automotive parts and supplies wholesalers with 9,007 employees.

Richmond had the largest sales among the cities in the State, accounting for 14.8 percent of the total sales by wholesalers.

VIRGINIA

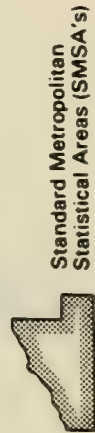


INDEPENDENT CITIES

- 1 ALEXANDRIA
- 2 BEDFORD
- 3 BRISTOL
- 4 BUENA VISTA
- 5 CHARLOTTESVILLE
- 6 CHESAPEAKE
- 7 CLYTON FORGE
- 8 COLUMBIA HEIGHTS
- 9 COUNCIL BLUFFS
- 10 DANVILLE
- 11 EMPORIA
- 12 FAIRFAX
- 13 FALLS CHURCH
- 14 FRANKLIN
- 15 FREDERICKSBURG
- 16 GALAX
- 17 HAMPTON
- 18 HARRISONBURG
- 19 HOPKINS
- 20 LYNCHBURG
- 21 LYNCHBURG
- 22 MANASSAS
- 23 MANASSAS PARK
- 24 MARTINSVILLE
- 25 NEWPORT NEWS
- 26 NORFOLK
- 27 NORFOLK
- 28 NORFOLK
- 29 NORFOLK
- 30 NORFOLK
- 31 NORFOLK
- 32 NORFOLK
- 33 NORFOLK
- 34 NORFOLK
- 35 NORFOLK
- 36 NORFOLK
- 37 NORFOLK
- 38 NORFOLK
- 39 NORFOLK
- 40 NORFOLK
- 41 NORFOLK

LEGEND

- Places of 100,000 or more inhabitants
- Places of 50,000 to 100,000 inhabitants
- SMSA central cities with fewer than 50,000 inhabitants
- Places of 25,000 to 50,000 inhabitants outside SMSA's



VIRGINIA

CHART 1.

Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977

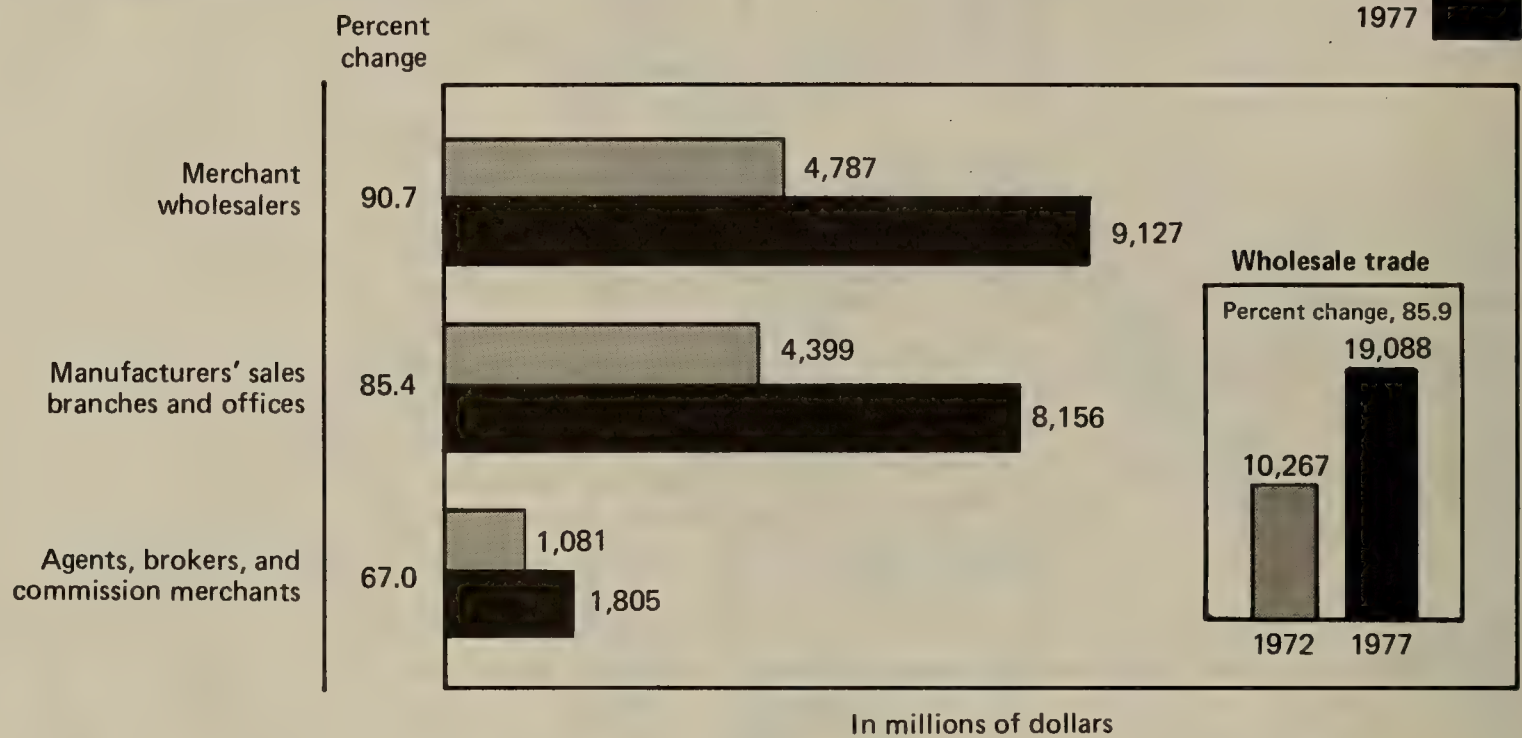
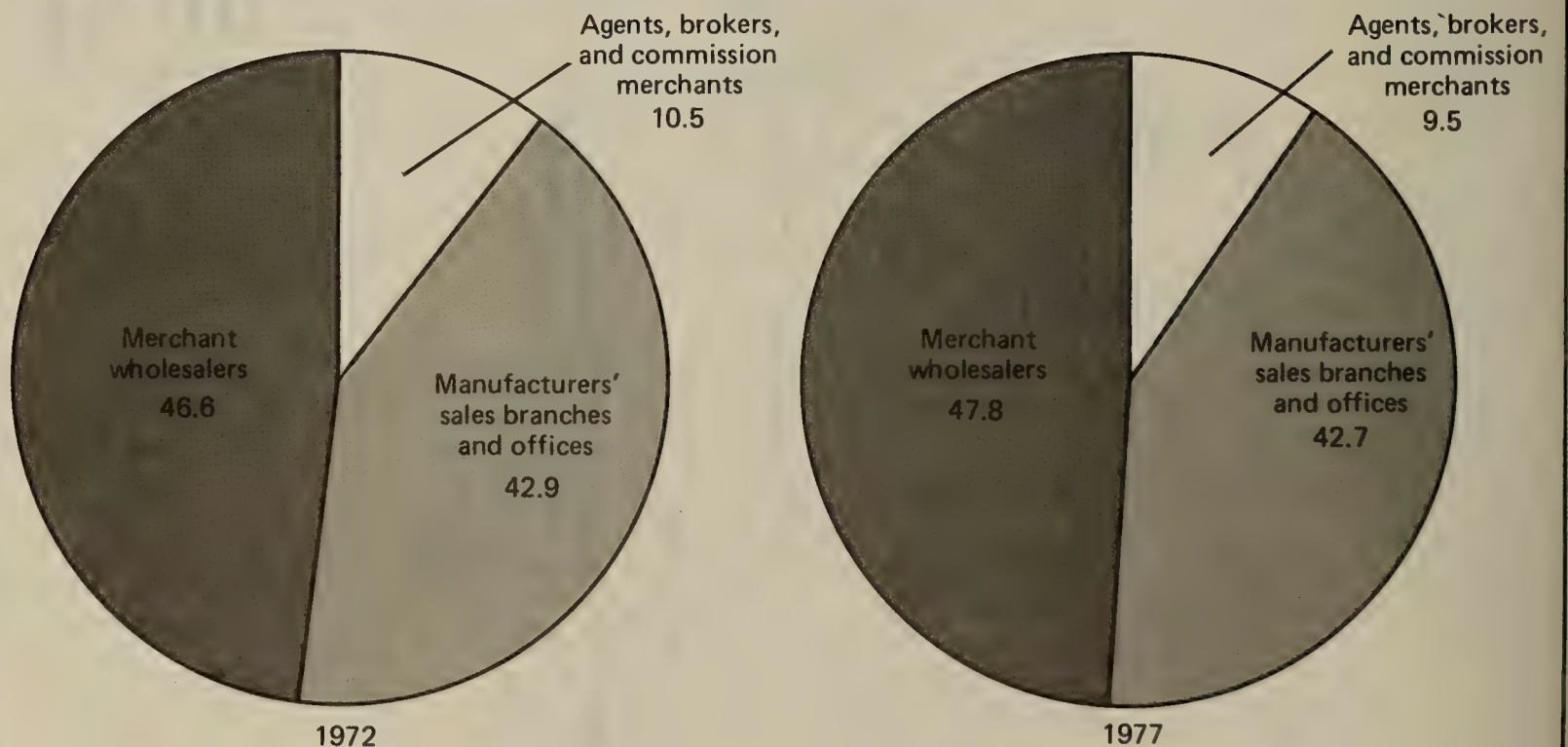


CHART 2

Percent of Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977



VIRGINIA

CHART 3.

Wholesale Sales by Kind of Business: 1972 and 1977



Table 1. Summary Statistics for the State: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Wholesale trade -----	6 254	19 088 402	1 350 798	1 824 399	9.6	955 166	224 063	79 315
	Types of operation								
	Merchant wholesalers -----	5 017	9 127 034	1 140 225	1 308 255	14.3	680 553	159 314	61 146
	Wholesale distributors and jobbers -----	4 813	7 394 847	888 209	1 216 475	16.5	644 538	150 711	57 863
	Importers -----	78	421 784	62 135	32 002	7.6	15 682	3 675	1 073
	Exporters -----	36	959 930	149 403	28 927	3.0	8 123	2 041	574
	Terminal grain elevators -----	-	-	-	-	-	-	-	-
	Country grain elevators -----	22	52 694	6 248	4 627	8.8	1 727	396	198
	Assemblers of farm products, except country grain elevators -----	68	297 779	34 230	26 224	8.8	10 483	2 491	1 438
	Manufacturers' sales branches and offices ---	677	8 156 364	199 812	431 654	5.3	233 092	55 477	14 249
	Sales branches (with stock) -----	457	4 398 450	199 812	315 567	7.2	170 780	40 389	10 855
	Sales offices (without stock) -----	220	3 757 914	-	116 087	3.1	62 312	15 088	3 394
	Agents, brokers, and commission merchants--	580	1 805 004	10 761	84 490	4.7	41 521	9 272	3 920
	Auction companies -----	37	218 595	304	5 297	2.4	2 605	462	818
	Brokers (representing buyers or sellers) -----	111	676 324	1 803	24 167	3.6	11 635	2 542	909
	Commission merchants -----	129	432 717	2 111	19 263	4.5	10 246	2 357	1 007
	Import agents -----	4	7 676	-	534	7.0	299	64	18
	Export agents -----	15	27 557	40	1 040	3.8	400	100	84
	Manufacturers' agents -----	264	442 135	6 503	34 189	7.7	16 336	3 747	1 084
	Types of operation by kind of business								
	All types of operations -----	6 254	19 088 402	1 350 798	1 824 399	9.6	955 166	224 063	79 315
50	Durable goods -----	3 830	9 351 498	794 357	1 099 845	11.8	598 769	140 468	46 086
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	868	2 933 153	165 758	175 676	6.0	99 152	23 531	9 007
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	135	2 328 103	82 090	54 495	2.3	30 547	7 121	2 430
5013	Automotive parts and supplies -----	641	482 663	68 972	99 564	20.6	57 252	13 772	5 613
5014	Tires and tubes -----	92	122 387	14 696	21 617	17.7	11 353	2 638	964
502	Furniture and home furnishings -----	149	152 405	13 888	27 431	18.0	13 364	3 242	1 130
5021	Furniture -----	68	59 383	4 932	12 156	20.5	6 350	1 663	515
5023	Home furnishings -----	81	93 022	8 956	15 275	16.4	7 014	1 579	615
503	Lumber and other construction materials -----	295	728 774	65 380	100 136	13.7	49 277	11 296	4 051
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	156	473 133	44 241	60 307	12.7	30 393	6 789	2 507
5039	Construction materials, n.e.c. -----	139	255 641	21 139	39 829	15.6	18 884	4 507	1 544
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	93	129 262	20 077	23 799	18.4	12 280	2 964	1 044
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	51	62 458	13 372	9 459	15.1	4 798	1 140	436
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	17	27 537	2 254	4 234	15.4	1 933	417	159
5043	Photographic equipment and supplies -----	25	39 267	4 451	10 106	25.7	5 549	1 407	449
505	Metals and minerals, except petroleum -----	120	948 079	28 008	47 367	5.0	23 134	5 388	1 511
5051	Metals service centers and offices -----	76	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	44	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	397	969 208	62 667	111 701	11.5	57 107	13 711	4 200
5063	Electrical apparatus and equipment -----	229	584 664	38 540	66 598	11.4	34 963	8 354	2 527
5064	Electrical appliances, and television and radio sets ---	46	153 847	15 748	17 661	11.5	8 089	1 963	619
5065	Electronic parts and equipment -----	122	230 697	8 379	27 442	11.9	14 055	3 394	1 054
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	301	499 287	60 059	77 805	15.6	42 257	10 183	3 397
5072	Hardware -----	64	99 097	16 316	20 667	20.9	11 749	3 066	1 028
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	132	235 971	29 237	33 170	14.1	18 741	4 392	1 528
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	86	153 309	12 759	21 683	14.1	10 618	2 451	758
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	19	10 910	1 747	2 285	20.9	1 149	274	83
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 399	2 834 384	362 682	499 274	17.6	284 806	65 998	19 726
5081	Commercial machines and equipment -----	294	770 223	32 788	178 714	23.2	113 133	26 190	6 473
5082	Construction and mining machinery and equipment ---	148	544 037	134 548	76 290	14.0	39 592	8 704	2 568
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	237	341 425	65 876	45 526	13.3	25 507	5 990	2 444
5084	Industrial machinery and equipment -----	209	415 686	38 830	62 849	15.1	34 499	7 737	2 288
5085	Industrial supplies -----	174	291 293	34 123	56 216	19.3	30 187	7 233	2 184
5086	Professional equipment and supplies -----	155	205 373	25 578	42 229	20.6	23 500	5 753	2 132
5087	Service establishment equipment and supplies -----	127	78 792	8 393	19 863	25.2	9 979	2 436	1 028
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	55	187 555	22 546	17 587	9.4	8 409	1 955	609
509	Miscellaneous durable goods -----	208	156 946	15 838	36 656	23.4	17 392	4 155	2 020
5093	Scrap and waste materials -----	100	91 906	9 666	25 791	28.1	12 269	2 924	1 461
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	20	5 227	832	1 883	36.0	928	218	99
5099	Durable goods, n.e.c. -----	88	59 813	5 340	8 982	15.0	4 195	1 013	460

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
Types of operation by kind of business—Con.									
All types of operations—Con.									
51	Nondurable goods -----	2 424	9 736 904	556 441	724 554	7.4	356 397	83 595	33 229
511	Paper and paper products -----	197	689 065	23 356	64 128	9.3	37 381	8 831	2 545
5111	Printing and writing paper -----	21	142 235	4 329	16 044	11.3	9 284	2 223	608
5112	Stationery supplies -----	126	101 313	6 426	23 653	23.3	14 004	3 164	1 068
5113	Industrial and personal service paper -----	50	445 517	12 601	24 431	5.5	14 093	3 444	869
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	39	192 706	19 359	22 340	11.6	12 166	2 827	1 122
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	39	192 706	19 359	22 340	11.6	12 166	2 827	1 122
513	Apparel, piece goods, and notions -----	65	209 993	9 115	17 431	8.3	8 199	1 728	709
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	5	1 932	325	621	32.1	314	72	41
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	23	121 152	4 188	6 033	5.0	2 567	490	230
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	21	61 895	1 149	5 598	9.0	2 816	594	233
5139	Footwear -----	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	700	2 714 930	96 242	260 711	9.6	131 451	30 408	12 708
5141	Groceries, general-line -----	77	879 687	46 008	62 587	7.1	36 898	8 517	3 230
5142	Frozen foods -----	30	143 827	8 214	16 631	11.6	8 540	1 814	881
5143	Dairy products -----	64	327 586	3 060	25 264	7.7	10 120	2 602	994
5144	Poultry and poultry products -----	40	152 667	2 874	14 438	9.5	7 080	1 788	794
5145	Confectionery -----	77	81 997	3 066	11 273	13.7	6 258	1 467	646
5146	Fish and seafood -----	87	87 455	6 307	15 425	17.6	7 429	1 647	1 172
5147	Meat and meat products -----	54	222 390	4 938	20 792	9.3	10 666	2 461	867
5148	Fresh fruits and vegetables -----	79	102 590	1 858	16 925	16.5	7 934	1 710	1 042
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	192	716 731	19 917	77 376	10.8	36 526	8 402	3 082
515	Farm-product raw materials -----	191	1 521 342	191 442	54 499	3.6	19 916	4 537	2 686
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	45	502 033	15 443	13 501	2.7	4 392	1 044	394
5154	Livestock -----	64	261 590	3 822	6 938	2.7	2 984	560	773
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	82	757 719	172 177	34 060	4.5	12 540	2 933	1 519
516	Chemicals and allied products -----	85	339 888	7 581	22 607	6.7	10 046	2 590	719
5161	Chemicals and allied products -----	85	339 888	7 581	22 607	6.7	10 046	2 590	719
517	Petroleum and petroleum products -----	420	2 772 359	108 505	120 734	4.4	53 499	13 327	4 637
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	358	2 506 181	103 909	108 314	4.3	47 746	11 919	4 050
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	62	266 178	4 596	12 420	4.7	5 753	1 408	587
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	117	362 968	21 411	52 613	14.5	29 667	6 571	2 142
5181	Beer and ale -----	93	281 233	16 929	44 908	16.0	24 911	5 437	1 770
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	24	81 735	4 482	7 705	9.4	4 756	1 134	372
519	Miscellaneous nondurable goods -----	610	933 653	79 430	109 491	11.7	54 072	12 776	5 961
5191	Farm supplies -----	332	573 989	50 726	60 881	10.6	27 964	6 632	3 389
5194	Tobacco and tobacco products -----	42	135 216	10 240	14 381	10.6	7 415	1 873	727
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	64	32 813	4 514	10 441	31.8	5 312	1 190	483
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	172	191 635	13 950	23 788	12.4	13 381	3 081	1 362
Merchant wholesalers -----		5 017	9 127 034	1 140 225	1 308 255	14.3	680 553	159 314	61 146
50	Durable goods -----	3 156	4 370 385	687 501	779 157	17.8	416 398	97 517	35 263
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	813	906 976	149 175	147 456	16.3	83 545	19 934	7 884
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	115	469 977	71 404	39 648	8.4	21 902	5 163	1 735
5013	Automotive parts and supplies -----	618	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5014	Tires and tubes -----	80	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	110	97 138	13 191	22 397	23.1	10 789	2 611	958
5021	Furniture -----	39	35 242	4 393	9 134	25.9	4 791	1 254	412
5023	Home furnishings -----	71	61 896	8 798	13 263	21.4	5 998	1 357	546
503	Lumber and other construction materials -----	235	425 230	47 518	79 213	18.6	40 639	9 323	3 446
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	134	294 975	33 713	51 018	17.3	26 673	5 973	2 259
5039	Construction materials, n.e.c. -----	101	130 255	13 805	28 195	21.6	13 966	3 350	1 187
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	77	82 295	18 487	20 257	24.6	10 491	2 547	923
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	42	36 173	12 194	7 732	21.4	3 918	921	380
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	14	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	21	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	87	481 350	21 196	33 659	7.0	16 611	3 839	1 205
5051	Metals service centers and offices -----	59	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	28	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	270	403 122	55 958	77 098	19.1	40 694	9 713	3 205
5063	Electrical apparatus and equipment -----	153	256 381	32 705	46 955	18.3	25 963	6 148	1 971
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	35	92 432	14 970	14 577	15.8	6 736	1 598	529
5065	Electronic parts and equipment -----	82	54 309	8 283	15 566	28.7	7 995	1 967	705
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	231	347 575	56 540	62 585	18.0	34 054	8 034	2 832
5072	Hardware -----	53	72 040	14 943	16 869	23.4	9 488	2 369	832
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	106	198 946	28 286	29 821	15.0	16 907	3 953	1 409
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	56	69 528	11 564	13 922	20.0	6 679	1 494	519
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	16	7 061	1 747	1 973	27.9	980	218	72

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	Merchant wholesalers—Con.								
50	Durable goods—Con.								
508	Machinery, equipment, and supplies-----	1 149	1 491 632	309 614	301 136	20.2	162 892	37 540	12 854
5081	Commercial machines and equipment-----	211	102 796	13 144	38 558	37.5	21 383	4 788	1 691
5082	Construction and mining machinery and equipment---	131	442 094	123 343	70 183	15.9	36 158	7 885	2 345
5083	Farm and garden machinery and equipment-----	231	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5084	Industrial machinery and equipment-----	147	182 578	27 238	41 097	22.5	23 083	5 135	1 591
5085	Industrial supplies-----	140	215 060	31 000	47 842	22.2	25 734	6 191	1 885
5086	Professional equipment and supplies-----	134	153 979	22 339	30 881	20.1	16 919	4 181	1 553
5087	Service establishment equipment and supplies-----	117	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles-----	38	124 446	22 052	14 604	11.7	7 127	1 676	535
509	Miscellaneous durable goods-----	184	135 067	15 822	35 356	26.2	16 683	3 976	1 956
5093	Scrap and waste materials-----	94	85 284	9 666	25 480	29.9	12 088	2 879	1 441
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones-----	20	5 227	832	1 883	36.0	928	218	99
5099	Durable goods, n.e.c.-----	70	44 556	5 324	7 993	17.9	3 667	879	416
51	Nondurable goods-----	1 861	4 756 649	452 724	529 098	11.1	264 155	61 797	25 883
511	Paper and paper products-----	144	179 599	20 518	39 996	22.3	22 879	5 350	1 737
5111	Printing and writing paper-----	15	38 470	3 405	6 848	17.8	4 094	994	304
5112	Stationery supplies-----	94	38 121	4 755	13 596	35.7	7 457	1 604	703
5113	Industrial and personal service paper-----	35	103 008	12 358	19 552	19.0	11 328	2 752	730
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries-----	29	148 508	18 812	20 516	13.8	11 261	2 664	1 074
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries-----	29	148 508	18 812	20 516	13.8	11 261	2 664	1 074
513	Apparel, piece goods, and notions-----	48	50 593	7 261	11 539	22.8	5 668	1 170	529
5133	Piece goods (woven fabrics)-----	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5134	Notions and other dry goods-----	5	1 932	325	621	32.1	314	72	41
5136	Men's and boys' clothing and furnishings-----	15	14 231	2 508	3 004	21.1	1 519	269	152
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories-----	14	13 398	1 149	3 057	22.8	1 483	293	139
5139	Footwear-----	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products-----	515	1 702 627	87 774	179 843	10.6	94 040	21 714	9 709
5141	Groceries, general-line-----	60	824 895	45 281	59 557	7.2	35 186	8 125	3 068
5142	Frozen foods-----	15	91 229	8 174	13 341	14.6	6 773	1 383	685
5143	Dairy products-----	36	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5144	Poultry and poultry products-----	38	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5145	Confectionery-----	66	50 148	3 055	9 795	19.5	5 485	1 288	586
5146	Fish and seafood-----	80	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meat and meat products-----	39	80 444	2 772	12 196	15.2	6 398	1 490	524
5148	Fresh fruits and vegetables-----	72	99 393	1 836	16 708	16.8	7 793	1 671	1 025
5149	Groceries and related products, n.e.c.-----	109	187 580	14 984	25 264	13.5	13 005	3 038	1 364
515	Farm-product raw materials-----	107	1 019 510	191 387	45 008	4.4	14 835	3 598	1 550
5152	Cotton-----	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain-----	43	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5154	Livestock-----	24	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.-----	40	481 546	172 128	28 568	5.9	9 688	2 388	1 042
516	Chemicals and allied products-----	60	65 670	3 178	13 733	20.9	6 119	1 616	487
5161	Chemicals and allied products-----	60	65 670	3 178	13 733	20.9	6 119	1 616	487
517	Petroleum and petroleum products-----	310	682 848	31 908	75 124	11.0	34 530	8 513	3 418
5171	Petroleum bulk stations and terminals-----	253	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals-----	57	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages-----	110	320 939	21 411	51 833	16.2	29 149	6 426	2 115
5181	Beer and ale-----	92	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages-----	18	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods-----	538	586 355	70 475	91 506	15.6	45 674	10 746	5 264
5191	Farm supplies-----	312	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5194	Tobacco and tobacco products-----	41	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies-----	45	23 462	3 501	8 196	34.9	4 140	929	375
5199	Nondurable goods, n.e.c.-----	140	96 735	10 435	18 522	19.1	10 344	2 380	1 139
	Manufacturers' sales branches and offices---	677	8 156 364	199 812	431 654	5.3	233 092	55 477	14 249
50	Durable goods-----	376	4 425 982	100 686	279 683	6.3	162 527	38 378	9 414
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies-----	40	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings-----	16	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials-----	48	286 310	17 784	19 706	6.9	8 077	1 856	567
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies-----	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum-----	18	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods-----	78	465 739	5 924	28 156	6.0	13 313	3 279	801
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies-----	20	82 328	2 549	7 966	9.7	4 740	1 256	363
508	Machinery, equipment, and supplies-----	150	1 179 538	49 183	181 961	15.4	113 918	26 667	6 319
509	Miscellaneous durable goods-----	-	-	-	-	-	-	-	-
51	Nondurable goods-----	301	3 730 382	99 126	151 971	4.1	70 565	17 099	4 835
511	Paper and paper products-----	45	496 349	2 785	23 408	4.7	14 118	3 380	783
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries-----	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions-----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products-----	82	547 789	6 385	59 677	10.9	27 180	6 332	2 119
515	Farm-product raw materials-----	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products-----	19	259 706	4 148	7 888	3.0	3 487	869	173
517	Petroleum and petroleum products-----	104	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages-----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods-----	41	285 902	7 545	14 291	5.0	6 275	1 544	511

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	Agents, brokers, and commission merchants--	560	1 805 004	10 761	84 490	4.7	41 521	9 272	3 920
50	Durable goods -----	298	555 131	6 170	41 005	7.4	19 844	4 573	1 409
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	15	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	23	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	12	17 234	78	1 217	7.1	561	117	38
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	10	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	15	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	49	100 347	785	6 447	6.4	3 100	719	194
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	50	69 384	970	7 254	10.5	3 463	893	202
508	Machinery, equipment, and supplies -----	100	163 214	3 885	16 177	9.9	7 996	1 791	553
509	Miscellaneous durable goods -----	24	21 879	16	1 300	5.9	709	179	64
51	Nondurable goods -----	262	1 249 873	4 591	43 485	3.5	21 677	4 699	2 511
511	Paper and paper products -----	8	13 117	53	724	5.5	384	101	25
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	14	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	103	464 514	2 083	21 191	4.6	10 231	2 362	880
515	Farm-product raw materials -----	84	501 832	55	9 491	1.9	5 081	939	1 136
516	Chemicals and allied products -----	6	14 512	255	986	6.8	440	105	59
517	Petroleum and petroleum products -----	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	31	61 396	1 410	3 694	6.0	2 123	486	186

¹Includes payroll.

Table 2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales ¹			Payroll, entire year		
		1977 (number)	1972 (number)	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977
	All types of operations -----	6 254	5 772	19 088 402	10 267 346	85.9	955 166	588 888	62.2
50	Durable goods -----	3 830	3 315	9 351 498	5 513 105	69.6	598 769	372 294	60.8
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	868	747	2 933 153	1 631 301	79.8	99 152	62 836	57.8
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	135	107	2 328 103	1 239 641	87.8	30 547	18 928	61.4
5013	Automotive parts and supplies -----	641	552	482 663	306 186	57.8	57 252	36 057	58.8
5014	Tires and tubes -----	92	88	122 387	85 474	43.2	11 353	7 851	44.6
502	Furniture and home furnishings -----	149	131	152 405	113 679	34.1	13 364	8 634	54.8
5021	Furniture -----	68	58	59 383	35 796	65.9	6 350	3 918	62.1
5023	Home furnishings -----	81	73	93 022	77 883	19.4	7 014	4 716	48.7
503	Lumber and other construction materials -----	295	313	728 774	549 250	32.7	49 277	37 338	32.0
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	156	165	473 133	291 212	62.5	30 393	19 791	53.6
5039	Construction materials, n.e.c. -----	139	148	255 641	258 038	-0.9	18 884	17 547	7.6
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	93	107	129 262	199 386	-35.2	12 280	20 688	-40.6
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	51	60	62 458	69 979	-10.7	4 798	4 723	1.6
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	17	14	27 537	10 543	161.2	1 933	906	113.4
5043	Photographic equipment and supplies -----	25	33	39 267	118 874	-67.0	5 549	15 059	-63.2
505	Metals and minerals, except petroleum -----	120	87	948 079	346 104	173.9	23 134	9 884	134.1
5051	Metals service centers and offices -----	76	62	(D)	207 098	(D)	(D)	6 225	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	44	25	(D)	139 006	(D)	(D)	3 659	(D)
506	Electrical goods -----	397	330	969 208	943 876	2.7	57 107	42 976	32.9
5063	Electrical apparatus and equipment -----	229	190	584 664	753 286	-22.4	34 963	31 221	12.0
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	46	35	153 847	82 488	86.5	8 089	4 573	76.9
5065	Electronic parts and equipment -----	122	105	230 697	108 102	113.4	14 055	7 182	95.7
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	301	261	499 287	324 073	54.1	42 257	30 390	39.0
5072	Hardware -----	64	58	99 097	67 764	46.2	11 749	8 648	35.9
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	132	105	235 971	157 292	50.0	18 741	12 292	52.5
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	86	85	153 309	90 955	68.6	10 618	8 939	18.8
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	19	13	10 910	8 062	35.3	1 149	511	124.9
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 399	1 133	2 834 384	1 291 914	119.4	284 806	148 374	92.0
5081	Commercial machines and equipment -----	294	219	770 223	283 243	171.9	113 133	47 998	135.7
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	148	99	544 037	187 448	190.2	39 592	18 654	112.2
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	237	279	341 425	217 376	57.1	25 507	17 831	43.0
5084	Industrial machinery and equipment -----	209	138	415 686	182 032	128.4	34 499	19 132	80.3
5085	Industrial supplies -----	174	141	291 293	199 885	45.7	30 187	18 424	63.8
5086	Professional equipment and supplies -----	155	110	205 373	102 858	99.7	23 500	12 124	93.8
5087	Service establishment equipment and supplies -----	127	113	78 792	61 584	27.9	9 979	8 598	16.1
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	55	34	187 555	57 488	226.3	8 409	5 613	49.8
509	Miscellaneous durable goods -----	208	206	156 946	113 512	38.3	17 392	11 174	55.6
5093	Scrap and waste materials -----	100	97	91 906	51 101	79.9	12 269	7 207	70.2
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	20	18	5 227	21 342	-75.5	928	1 029	-9.8
5099	Durable goods, n.e.c. -----	88	91	59 813	41 069	45.6	4 195	2 938	42.8
51	Nondurable goods -----	2 424	2 457	9 736 904	4 754 241	104.8	356 397	216 594	64.5
511	Paper and paper products -----	197	146	689 065	286 873	140.2	37 381	18 996	96.8
5111	Printing and writing paper -----	21	23	142 235	134 426	5.8	9 284	5 305	75.0
5112	Stationery supplies -----	126	79	101 313	38 884	160.6	14 004	5 980	134.2
5113	Industrial and personal service paper -----	50	44	445 517	113 563	292.3	14 093	7 711	82.8
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	39	44	192 706	119 513	61.2	12 166	5 195	134.2
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	39	44	192 706	119 513	61.2	12 166	5 195	134.2
513	Apparel, piece goods, and notions -----	65	58	209 993	91 145	130.4	8 199	5 866	39.8
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	8	5	(D)	3 030	(D)	(D)	152	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	5	10	1 932	2 473	-21.9	314	257	22.2
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	23	22	121 152	56 997	112.6	2 567	2 109	21.7
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	21	16	61 895	18 653	231.8	2 816	1 945	44.8
5139	Footwear -----	8	5	(D)	9 992	(D)	(D)	1 403	(D)
514	Groceries and related products -----	700	662	2 714 930	1 413 177	92.1	131 451	77 295	70.1
5141	Groceries, general-line -----	77	59	879 687	445 868	97.3	36 898	18 299	101.6
5142	Frozen foods -----	30	40	143 827	81 143	77.3	8 540	4 892	74.6
5143	Dairy products -----	64	71	327 586	164 251	99.4	10 120	9 779	3.5
5144	Poultry and poultry products -----	40	35	152 667	44 925	239.8	7 080	2 991	136.7
5145	Confectionery -----	77	62	81 997	47 860	71.3	6 258	4 464	40.2
5146	Fish and seafood -----	87	75	87 455	33 575	160.5	7 429	3 328	123.2
5147	Meat and meat products -----	54	49	222 390	135 866	63.7	10 666	6 166	73.0
5148	Fresh fruits and vegetables -----	79	91	102 590	66 840	53.5	7 934	5 561	42.7
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	192	180	716 731	392 849	82.4	36 526	21 815	67.4
515	Farm-product raw materials -----	191	191	1 521 342	743 600	104.6	19 916	12 613	57.9
5152	Cotton -----	-	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5153	Grain -----	45	45	502 033	(D)	(D)	4 392	(D)	(D)
5154	Livestock -----	64	62	261 590	201 756	29.7	2 984	1 703	75.2
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	82	83	757 719	440 747	71.9	12 540	8 674	44.6
516	Chemicals and allied products -----	85	62	339 888	141 997	139.4	10 046	4 996	101.1
5161	Chemicals and allied products -----	85	62	339 888	141 997	139.4	10 046	4 996	101.1
517	Petroleum and petroleum products -----	420	555	2 772 359	1 271 155	118.1	53 499	39 056	37.0
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	358	473	2 506 181	1 173 681	113.5	47 746	34 775	37.3
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	62	82	266 178	97 474	173.1	5 753	4 281	34.4
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	117	117	362 968	230 123	57.7	29 667	16 659	78.1
5181	Beer and ale -----	93	100	281 233	177 132	58.8	24 911	14 952	66.6
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	24	17	81 735	52 991	54.2	4 756	1 707	178.6
519	Miscellaneous nondurable goods -----	610	622	933 653	456 658	104.5	54 072	35 918	50.5
5191	Farm supplies -----	332	342	573 989	218 395	162.8	27 964	15 903	75.8
5194	Tobacco and tobacco products -----	42	42	135 216	110 524	22.3	7 415	5 462	35.8
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	64	54	32 813	27 849	17.8	5 312	4 282	24.1
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	172	184	191 635	99 890	91.8	13 381	10 271	30.3

See footnotes at end of table.

Table 2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales ¹			Payroll, entire year		
		1977 (number)	1972 (number)	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977
	Merchant wholesalers -----	5 017	4 513	9 127 034	4 787 163	90.7	680 553	402 592	69.0
50	Durable goods -----	3 156	2 753	4 370 385	2 485 102	75.9	416 398	252 351	65.0
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	813	702	906 976	527 641	71.9	83 545	52 990	57.7
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	115	88	469 977	204 244	130.1	21 902	12 683	72.7
5013	Automotive parts and supplies -----	618	534	(D)	275 032	(D)	(D)	34 314	(D)
5014	Tires and tubes -----	80	80	(D)	48 365	(D)	(D)	5 993	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	110	98	97 138	60 157	61.5	10 789	6 494	66.1
5021	Furniture -----	39	37	35 242	21 474	64.1	4 791	2 940	63.0
5023	Home furnishings -----	71	61	61 896	38 683	60.0	5 998	3 554	68.8
503	Lumber and other construction materials -----	235	246	425 230	273 814	55.3	40 639	25 926	56.7
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	134	141	294 975	186 191	58.4	26 673	16 229	64.4
5039	Construction materials, n.e.c. -----	101	105	130 255	87 623	48.7	13 966	9 697	44.0
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	77	93	82 295	75 266	9.3	10 491	8 379	25.2
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	42	52	36 173	35 773	1.1	3 918	3 830	2.3
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	14	14	(D)	10 543	(D)	(D)	906	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	21	27	(D)	28 950	(D)	(D)	3 643	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	87	60	481 350	140 104	243.6	16 611	7 695	115.9
5051	Metals service centers and offices -----	59	41	(D)	47 037	(D)	(D)	4 842	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	28	19	(D)	93 067	(D)	(D)	2 853	(D)
506	Electrical goods -----	270	225	403 122	274 734	46.7	40 694	22 408	81.6
5063	Electrical apparatus and equipment -----	153	131	256 381	186 100	37.8	25 963	14 437	79.8
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	35	26	92 432	54 054	71.0	6 736	3 572	88.6
5065	Electronic parts and equipment -----	82	68	54 309	34 580	57.1	7 995	4 399	81.7
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	231	205	347 575	263 730	31.8	34 054	26 508	28.5
5072	Hardware -----	53	50	72 040	57 556	25.2	9 488	7 571	25.3
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	106	88	198 946	133 505	49.0	16 907	10 945	54.5
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	56	61	69 528	70 615	-1.5	6 679	7 842	-14.8
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	16	6	7 061	2 054	243.8	980	150	553.3
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 149	934	1 491 632	773 082	92.9	162 892	91 575	77.9
5081	Commercial machines and equipment -----	211	150	102 796	45 109	127.9	21 383	8 532	150.6
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	131	90	442 094	173 504	154.8	36 158	18 256	98.1
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	231	265	(D)	135 372	(D)	(D)	15 172	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	147	99	182 578	108 681	68.0	23 083	12 723	81.4
5085	Industrial supplies -----	140	113	215 060	131 347	63.7	25 734	13 864	85.6
5086	Professional equipment and supplies -----	134	85	153 979	80 159	92.1	16 919	9 272	82.5
5087	Service establishment equipment and supplies -----	117	104	(D)	53 137	(D)	(D)	8 340	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	38	28	124 446	45 773	171.9	7 127	5 416	31.6
509	Miscellaneous durable goods -----	184	190	135 067	96 574	39.9	16 683	10 376	60.8
5093	Scrap and waste materials -----	94	95	85 284	(D)	(D)	12 088	(D)	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	20	17	5 227	(D)	(D)	928	(D)	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	70	78	44 556	29 116	53.0	3 667	2 392	53.3
51	Nondurable goods -----	1 861	1 760	4 756 649	2 302 061	106.6	264 155	150 241	75.8
511	Paper and paper products -----	144	108	179 599	98 388	82.5	22 879	13 207	73.2
5111	Printing and writing paper -----	15	14	38 470	(D)	(D)	4 094	(D)	(D)
5112	Stationery supplies -----	94	64	38 121	(D)	(D)	7 457	(D)	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	35	30	103 008	58 664	75.6	11 328	6 666	69.9
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	29	37	148 508	67 650	119.5	11 261	4 285	162.8
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	29	37	148 508	67 650	119.5	11 261	4 285	162.8
513	Apparel, piece goods, and notions -----	48	47	50 593	56 114	-9.8	5 668	4 869	16.4
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	7	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	5	10	1 932	2 473	-21.9	314	257	22.2
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	15	15	14 231	27 656	-48.5	1 519	1 353	12.3
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	14	13	13 398	(D)	(D)	1 483	(D)	(D)
5139	Footwear -----	7	5	(D)	9 992	(D)	(D)	1 403	(D)
514	Groceries and related products -----	515	475	1 702 627	875 654	94.4	94 040	49 417	90.3
5141	Groceries, general-line -----	60	59	824 895	445 868	85.0	35 186	18 299	92.3
5142	Frozen foods -----	15	28	91 229	54 368	67.8	6 773	4 145	63.4
5143	Dairy products -----	36	39	(D)	93 518	(D)	(D)	3 712	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	38	32	(D)	41 217	(D)	(D)	2 745	(D)
5145	Confectionery -----	66	55	50 148	28 718	74.6	5 485	3 488	57.3
5146	Fish and seafood -----	80	69	(D)	30 852	(D)	(D)	3 187	(D)
5147	Meat and meat products -----	39	35	80 444	65 095	23.6	6 398	3 957	61.7
5148	Fresh fruits and vegetables -----	72	76	99 393	51 923	91.4	7 793	4 770	63.4
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	109	82	187 580	64 095	192.7	13 005	5 114	154.3
515	Farm-product raw materials -----	107	105	1 019 510	397 018	156.8	14 835	9 346	58.7
5152	Cotton -----	-	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5153	Grain -----	43	41	(D)	78 625	(D)	(D)	1 995	(D)
5154	Livestock -----	24	22	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	40	41	481 546	276 986	73.9	9 688	6 931	39.8
516	Chemicals and allied products -----	60	41	65 670	22 242	195.3	6 119	2 595	135.8
5161	Chemicals and allied products -----	60	41	65 670	22 242	195.3	6 119	2 595	135.8
517	Petroleum and petroleum products -----	310	312	682 848	244 960	178.8	34 530	20 188	71.0
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	253	234	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	57	78	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	110	107	320 939	182 247	76.1	29 149	15 571	87.2
5181	Beer and ale -----	92	98	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	18	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	538	528	586 355	357 788	63.9	45 674	30 763	48.5
5191	Farm supplies -----	312	308	(D)	161 926	(D)	(D)	14 052	(D)
5194	Tobacco and tobacco products -----	41	42	(D)	110 524	(D)	(D)	5 462	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	45	36	23 462	20 286	15.7	4 140	3 402	21.7
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	140	142	96 735	65 052	48.7	10 344	7 847	31.8

See footnotes at end of table.

Table 2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales ¹			Payroll, entire year		
		1977 (number)	1972 (number)	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977
	Manufacturers' sales branches and offices -----	677	767	8 156 384	4 399 459	85.4	233 092	161 553	44.3
50	Durable goods -----	376	322	4 425 982	2 717 601	62.9	162 527	107 578	51.1
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	40	30	(D)	1 085 919	(D)	(D)	9 348	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	16	14	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	48	50	286 310	265 242	7.9	8 077	11 090	-27.2
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	6	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	18	16	(D)	152 330	(D)	(D)	1 206	(D)
506	Electrical goods -----	78	69	465 739	624 715	-25.4	13 313	18 926	-29.7
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -	20	18	82 328	21 939	275.3	4 740	1 704	178.2
508	Machinery, equipment, and supplies -----	150	117	1 179 538	452 288	160.8	113 918	52 450	117.2
509	Miscellaneous durable goods -----	-	1	-	(D)	(D)	-	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	301	445	3 730 382	1 681 858	121.8	70 565	53 975	30.7
511	Paper and paper products -----	45	32	496 349	183 733	170.1	14 118	5 616	151.4
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	5	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	3	4	(D)	13 645	(D)	(D)	615	(D)
514	Groceries and related products -----	82	90	547 789	231 120	137.0	27 180	21 595	25.9
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
516	Chemicals and allied products -----	19	13	259 706	102 639	153.0	3 487	1 804	93.3
517	Petroleum and petroleum products -----	104	237	(D)	1 024 508	(D)	(D)	18 755	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	2	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	41	60	285 902	64 608	342.5	6 275	4 490	39.8
	Agents, brokers, and commission merchants -----	560	492	1 805 004	1 080 724	67.0	41 521	24 743	67.8
50	Durable goods -----	298	240	555 131	310 402	78.8	19 844	12 365	60.5
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	15	15	(D)	17 741	(D)	(D)	498	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	23	19	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	12	17	17 234	10 194	69.1	561	322	74.2
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	10	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	15	11	(D)	53 670	(D)	(D)	983	(D)
506	Electrical goods -----	49	36	100 347	44 427	125.9	3 100	1 642	88.8
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -	50	38	69 384	38 404	80.7	3 463	2 178	59.0
508	Machinery, equipment, and supplies -----	100	82	163 214	66 544	145.3	7 996	4 349	83.9
509	Miscellaneous durable goods -----	24	15	21 879	(D)	(D)	709	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	262	252	1 249 873	770 322	62.3	21 677	12 378	75.1
511	Paper and paper products -----	8	6	13 117	4 752	176.0	384	173	122.0
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	5	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	14	7	(D)	21 386	(D)	(D)	382	(D)
514	Groceries and related products -----	103	97	464 514	306 403	51.6	10 231	6 283	62.8
515	Farm-product raw materials -----	84	86	501 832	346 582	44.8	5 081	3 267	55.5
516	Chemicals and allied products -----	6	8	14 512	17 116	-15.2	440	597	-26.3
517	Petroleum and petroleum products -----	6	6	(D)	1 687	(D)	(D)	113	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	5	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	31	34	61 396	34 262	79.2	2 123	665	219.2

¹Includes sales taxes and finance charges in 1972 but not in 1977.

Table 3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales per establishment ¹		Sales per employee ^{1 2}		Payroll per employee ²		Annual payroll as percent of operating expenses		Ending inventories as percent of sales	
		1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977	1972	1977	1972
	All types of operations -----	3 052 191	1 778 819	240 666	144 026	12 043	8 261	52.4	60.2	7.1	7.7
50	Durable goods -----	2 441 644	1 663 078	202 914	133 989	12 992	9 048	54.4	57.9	8.5	8.0
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	3 379 208	2 183 803	325 653	201 147	11 008	7 748	56.4	56.8	5.7	5.2
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	17 245 207	11 585 430	958 067	614 596	12 571	9 384	56.1	53.1	3.5	2.6
5013	Automotive parts and supplies -----	752 984	554 685	85 990	59 650	10 200	7 025	57.5	60.5	14.3	14.5
5014	Tires and tubes -----	1 330 293	971 295	126 957	89 035	11 777	8 178	52.5	50.7	12.0	9.6
502	Furniture and home furnishings -----	1 022 852	867 779	134 872	106 541	11 827	8 092	48.7	54.4	9.1	7.8
5021	Furniture -----	873 279	617 172	115 307	80 804	12 330	8 844	52.2	59.9	8.3	8.5
5023	Home furnishings -----	1 148 420	1 066 890	151 255	124 813	11 405	7 558	45.9	50.5	9.6	7.5
503	Lumber and other construction materials -----	2 470 420	1 754 792	179 900	114 047	12 164	7 753	49.2	54.2	9.0	6.8
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	3 032 904	1 764 921	188 725	109 478	12 123	7 440	50.4	54.9	8.4	8.6
5039	Construction materials, n.e.c. -----	1 839 144	1 743 500	165 571	119 684	12 231	8 139	47.4	53.3	8.3	4.8
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	1 389 914	1 863 514	123 814	105 333	11 762	10 929	51.6	62.0	15.5	8.5
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	1 224 667	1 166 317	143 252	116 244	11 005	7 846	50.7	50.5	21.4	17.3
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	1 619 824	753 071	173 189	94 134	12 157	8 089	45.7	51.5	8.2	15.3
5043	Photographic equipment and supplies -----	1 570 680	3 602 242	87 454	100 826	12 359	12 773	54.9	67.7	11.3	2.8
505	Metals and minerals, except petroleum -----	7 900 658	3 978 207	627 451	315 788	15 310	9 018	48.8	56.0	3.0	2.7
5051	Metals service centers and offices -----	(D)	3 340 290	(D)	271 071	(D)	8 148	(D)	57.0	(D)	4.1
5052	Coal and other minerals and ores -----	(D)	5 560 240	(D)	418 693	(D)	11 021	(D)	54.4	(D)	0.5
506	Electrical goods -----	2 441 330	2 860 230	230 764	223 033	13 597	10 155	51.1	58.1	6.5	4.8
5063	Electrical apparatus and equipment -----	2 553 118	3 964 663	231 367	249 763	13 836	10 352	52.5	60.4	6.6	4.0
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	3 344 500	2 356 800	248 541	178 160	13 068	9 877	45.8	50.1	10.2	11.7
5065	Electronic parts and equipment -----	1 890 959	1 029 543	218 878	143 562	13 335	9 538	51.2	54.5	3.6	5.2
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	1 658 761	1 241 659	146 979	95 851	12 440	8 988	54.3	58.9	12.0	13.3
5072	Hardware -----	1 548 391	1 168 345	96 398	61 716	11 429	7 876	56.8	61.4	16.5	16.4
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	1 787 659	1 498 019	154 431	111 713	12 265	8 730	56.5	58.6	12.4	13.0
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	1 782 663	1 070 059	202 255	112 290	14 008	11 036	49.0	57.1	8.3	11.8
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	574 211	620 154	131 446	124 031	13 843	7 862	50.3	60.8	16.0	8.5
508	Machinery, equipment, and supplies -----	2 026 007	1 140 259	143 688	87 345	14 438	10 031	57.0	59.6	12.8	14.3
5081	Commercial machines and equipment -----	2 619 806	1 293 347	118 990	74 616	17 478	12 644	63.3	65.4	4.3	6.3
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	3 675 926	1 893 414	211 852	103 562	15 417	10 306	51.9	57.1	24.7	26.9
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	1 440 612	779 125	139 699	88 149	10 437	7 231	56.0	62.8	19.3	21.9
5084	Industrial machinery and equipment -----	1 988 928	1 319 072	181 681	101 580	15 078	10 676	54.9	60.6	9.3	9.5
5085	Industrial supplies -----	1 674 098	1 417 624	133 376	100 143	13 822	9 230	53.7	53.3	11.7	9.3
5086	Professional equipment and supplies -----	1 324 987	935 073	96 329	70 596	11 023	8 321	55.6	56.9	12.5	12.7
5087	Service establishment equipment and supplies -----	620 409	544 991	76 646	56 655	9 707	7 910	50.2	56.4	10.7	9.8
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	3 410 091	1 690 824	307 972	148 548	13 808	14 504	47.8	47.1	12.0	23.4
509	Miscellaneous durable goods -----	754 548	551 029	77 696	64 495	8 610	6 349	47.4	51.0	10.1	10.3
5093	Scrap and waste materials -----	919 060	526 814	62 906	44 129	8 398	6 224	47.6	53.0	10.5	7.8
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	261 350	1 185 667	52 798	183 983	9 374	8 871	49.3	44.0	15.9	21.8
5099	Durable goods, n.e.c. -----	679 693	451 308	130 028	84 504	9 120	6 045	46.7	49.1	8.9	7.5
51	Nondurable goods -----	4 016 875	1 934 978	293 024	157 728	10 725	7 186	49.2	64.6	5.7	7.4
511	Paper and paper products -----	3 497 792	1 964 884	270 752	146 888	14 688	9 727	58.3	62.1	3.4	4.8
5111	Printing and writing paper -----	6 773 095	5 844 609	233 939	281 226	15 270	11 098	57.9	54.0	3.0	3.7
5112	Stationery supplies -----	804 071	492 203	94 862	54 766	13 112	8 423	59.2	68.5	6.3	7.4
5113	Industrial and personal service paper -----	8 910 340	2 580 977	512 678	148 448	16 217	10 080	57.7	64.1	2.8	5.3
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	4 941 179	2 716 205	171 752	174 217	10 843	7 573	54.5	52.2	10.0	8.4
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	4 941 179	2 716 205	171 752	174 217	10 843	7 573	54.5	52.2	10.0	8.4
513	Apparel, piece goods, and notions -----	3 230 662	1 571 466	296 182	141 750	11 564	9 123	47.0	57.9	4.3	11.4
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	(D)	606 000	(D)	159 474	(D)	8 000	(D)	51.0	(D)	7.6
5134	Notions and other dry goods -----	386 400	247 300	47 122	54 956	7 659	5 711	50.6	57.4	16.8	16.4
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	5 267 478	2 590 773	526 748	220 066	11 161	8 143	42.5	46.9	3.5	10.4
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	2 947 381	1 165 813	265 644	101 929	12 086	10 628	50.3	61.3	1.9	10.8
5139	Footwear -----	(D)	1 998 400	(D)	72 934	(D)	10 241	(D)	81.9	(D)	18.5
514	Groceries and related products -----	3 878 471	2 134 708	213 639	126 086	10 344	6 896	50.4	52.7	3.5	4.3
5141	Groceries, general-line -----	11 424 506	7 557 085	272 349	172 750	11 424	7 090	59.0	57.6	5.2	7.2
5142	Frozen foods -----	4 794 233	2 028 575	163 254	118 112	9 694	7 121	51.3	55.6	5.7	9.2
5143	Dairy products -----	5 118 531	2 313 394	329 563	130 669	10 181	7 780	40.1	46.2	0.9	1.4
5144	Poultry and poultry products -----	3 816 675	1 283 571	192 276	97 451	8 917	6 488	49.0	51.2	1.9	2.7
5145	Confectionery -----	1 064 896	771 935	126 930	75 968	9 687	7 086	55.5	59.0	3.7	5.3
5146	Fish and seafood -----	1 005 230	447 667	74 620	34 865	6 339	3 456	48.2	51.7	7.2	3.6
5147	Meat and meat products -----	4 118 333	2 772 775	256 505	147 680	12 302	6 702	51.3	49.9	2.2	2.8
5148	Fresh fruits and vegetables -----	1 298 608	734 505	98 455	59 785	7 614	4 974	46.9	53.1	1.8	1.5
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	3 732 974	2 182 494	232 554	151 621	11 851	8 420	47.2	51.8	2.8	2.4
515	Farm-product raw materials -----	7 965 141	3 893 194	566 397	296 728	7 415	5 033	36.5	46.1	12.6	20.5
5152	Cotton -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5153	Grain -----	11 156 289	(D)	1 274 195	(D)	11 147	(D)	32.5	(D)	3.1	(D)
5154	Livestock -----	4 087 344	3 254 129	338 409	304 767	3 860	2 573	43.0	48.2	1.5	0.5
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	9 240 476	5 310 205	498 828	291 499	8 255	5 737	36.8	48.3	22.7	33.3
516	Chemicals and allied products -----	3 998 682	2 290 274	472 723	281 740	13 972	9 913	44.4	48.3	2.2	2.1
5161	Chemicals and allied products -----	3 998 682	2 290 274	472 723	281 740	13 972	9 913	44.4	48.3	2.2	2.1
517	Petroleum and petroleum products -----	6 600 855	2 290 369	597 878	236 758	11 537	7 274	44.3	(NA)	3.9	3.1
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	7 000 506	2 481 355	618 810	245 437	11 789	7 272	44.1	(NA)	4.1	3.2
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	4 293 194	1 188 707	453 455	166 055	9 801	7 293	46.3	(NA)	1.7	2.1

See footnotes at end of table.

Table 3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales per establishment ¹		Sales per employee ^{1 2}		Payroll per employee ²		Annual payroll as percent of operating expenses		Ending inventories as percent of sales	
		1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977	1972	1977	1972
	All types of operations—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	3 102 291	1 966 863	169 453	136 734	13 850	9 888	56.4	53.5	5.9	6.5
5181	Beer and ale -----	3 024 011	1 771 320	158 889	120 089	14 074	10 137	55.5	53.8	6.0	7.8
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	3 405 625	3 117 118	219 718	254 764	12 785	8 207	61.7	50.8	5.5	2.4
519	Miscellaneous nondurable goods -----	1 530 579	734 177	156 627	81 692	9 071	6 425	49.4	51.8	8.5	9.8
5191	Farm supplies -----	1 728 883	638 582	169 368	78 475	8 251	5 714	45.9	49.8	8.8	10.9
5194	Tobacco and tobacco products -----	3 219 429	2 631 524	185 992	136 113	10 199	6 727	51.8	47.6	7.6	8.8
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	512 703	515 722	67 936	51 477	10 998	7 915	50.9	57.2	13.8	15.6
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	1 114 157	542 880	140 701	68 700	9 825	7 064	56.3	55.7	7.3	6.9
	Merchant wholesalers -----	1 819 221	1 060 750	149 266	89 829	11 130	7 554	52.0	58.8	12.5	14.1
50	Durable goods -----	1 384 786	902 689	123 937	79 981	11 808	8 122	53.4	56.8	15.7	15.2
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	1 115 592	751 625	115 040	73 951	10 597	7 427	56.7	57.3	16.4	14.6
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	4 086 757	2 320 955	270 880	146 202	12 624	9 079	55.2	50.6	15.2	13.7
5013	Automotive parts and supplies -----	(D)	515 041	(D)	55 573	(D)	6 934	(D)	62.3	(D)	15.1
5014	Tires and tubes -----	(D)	604 563	(D)	61 299	(D)	7 596	(D)	48.6	(D)	15.2
502	Furniture and home furnishings -----	883 073	613 847	101 397	72 217	11 262	7 796	48.2	49.8	13.6	13.5
5021	Furniture -----	903 641	580 378	85 539	60 320	11 629	8 258	52.5	60.2	12.5	12.6
5023	Home furnishings -----	871 775	634 148	113 363	81 096	10 985	7 451	45.2	43.5	14.2	14.0
503	Lumber and other construction materials -----	1 809 489	1 113 065	123 398	78 524	11 793	7 435	51.3	54.9	11.2	9.4
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	2 201 306	1 320 504	130 578	84 709	11 807	7 384	52.3	56.1	11.4	9.4
5039	Construction materials, n.e.c. -----	1 289 653	834 505	109 735	67 978	11 766	7 523	49.5	52.9	10.6	9.3
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	1 068 766	809 312	89 160	73 646	11 366	8 199	51.8	53.1	22.5	20.5
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	861 262	687 942	95 192	71 119	10 311	7 614	50.7	51.0	33.7	30.1
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	(D)	753 071	(D)	94 134	(D)	8 089	(D)	51.5	(D)	15.3
5043	Photographic equipment and supplies -----	(D)	1 072 222	(D)	71 130	(D)	8 951	(D)	55.9	(D)	10.6
505	Metals and minerals, except petroleum -----	5 532 759	2 335 067	399 461	146 706	13 785	8 058	49.4	58.4	4.4	5.6
5051	Metals service centers and offices -----	(D)	1 147 244	(D)	71 922	(D)	7 404	(D)	57.0	(D)	15.6
5052	Coal and other minerals and ores -----	(D)	4 898 263	(D)	309 193	(D)	9 478	(D)	60.9	(D)	0.5
506	Electrical goods -----	1 493 044	1 221 040	125 779	111 544	12 697	9 098	52.8	55.9	13.9	12.3
5063	Electrical apparatus and equipment -----	1 675 693	1 420 611	130 077	121 873	13 173	9 454	55.3	57.3	12.8	11.3
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	2 640 914	2 079 000	174 730	151 412	12 733	10 006	46.2	50.3	16.2	13.8
5065	Electronic parts and equipment -----	662 305	508 529	77 034	59 724	11 340	7 598	51.4	56.3	15.3	15.6
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	1 504 654	1 286 488	122 731	87 241	12 025	8 769	54.4	57.7	16.3	15.5
5072	Hardware -----	1 359 245	1 151 120	86 587	58 911	11 404	7 749	56.2	60.0	20.7	18.3
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	1 876 849	1 517 102	141 197	101 140	11 999	8 292	56.7	56.5	14.2	14.9
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	1 241 571	1 157 623	133 965	100 448	12 869	11 155	48.0	57.6	16.6	14.2
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	441 313	342 333	98 069	89 304	13 611	6 522	49.7	46.0	24.7	20.6
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 298 200	827 711	116 044	73 641	12 672	8 723	54.1	58.5	20.8	20.6
5081	Commercial machines and equipment -----	487 185	300 727	60 790	41 923	12 645	7 929	55.5	60.6	12.8	13.9
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	3 374 763	1 927 822	188 526	98 191	15 419	10 332	51.5	57.5	27.9	28.5
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	(D)	510 838	(D)	59 952	(D)	6 719	(D)	61.4	(D)	31.0
5084	Industrial machinery and equipment -----	1 242 027	1 097 788	114 757	80 924	14 508	9 474	56.2	59.4	14.9	14.1
5085	Industrial supplies -----	1 536 143	1 162 363	114 090	82 556	13 652	8 714	53.8	59.6	14.4	12.0
5086	Professional equipment and supplies -----	1 149 097	943 047	99 149	75 408	10 894	8 722	54.8	60.1	14.5	14.2
5087	Service establishment equipment and supplies -----	(D)	510 933	(D)	50 607	(D)	7 943	(D)	57.5	(D)	11.1
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	3 274 895	1 634 750	232 609	130 780	13 321	15 474	48.8	47.8	17.7	29.3
509	Miscellaneous durable goods -----	734 060	508 284	69 053	58 353	8 529	6 269	47.2	51.0	11.7	11.1
5093	Scrap and waste materials -----	907 277	(D)	59 184	(D)	8 389	(D)	47.4	(D)	11.3	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	261 350	(D)	52 798	(D)	9 374	(D)	49.3	(D)	15.9	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	636 514	373 282	107 106	71 714	8 815	5 892	45.9	47.8	11.9	9.4
51	Nondurable goods -----	2 555 964	1 307 989	183 775	103 598	10 206	6 761	49.9	62.5	9.5	12.9
511	Paper and paper products -----	1 247 215	911 000	103 396	64 559	13 172	8 666	57.2	65.1	11.4	10.9
5111	Printing and writing paper -----	2 564 667	(D)	126 546	(D)	13 467	(D)	59.8	(D)	8.9	(D)
5112	Stationery supplies -----	405 543	(D)	54 226	(D)	10 607	(D)	54.8	(D)	12.5	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	2 943 086	1 955 467	141 107	85 641	15 518	9 731	57.9	65.7	12.0	10.3
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ----	5 120 966	1 828 378	138 276	116 237	10 485	7 363	54.9	49.8	12.7	13.8
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	5 120 966	1 828 378	138 276	116 237	10 485	7 363	54.9	49.8	12.7	13.8
513	Apparel, piece goods, and notions -----	1 054 021	1 193 915	95 639	110 027	10 715	9 547	49.1	65.2	14.4	15.0
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	386 400	247 300	47 122	54 956	7 659	5 711	50.6	57.4	16.8	16.4
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	948 733	1 843 733	93 625	184 373	9 993	9 020	50.6	56.7	17.6	14.3
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	957 000	(D)	96 388	(D)	10 669	(D)	48.5	(D)	8.6	(D)
5139	Footwear -----	(D)	1 998 400	(D)	72 934	(D)	10 241	(D)	81.9	(D)	18.5
514	Groceries and related products -----	3 306 072	1 843 482	175 366	109 621	9 686	6 186	52.3	53.8	5.2	6.4
5141	Groceries, general-line -----	13 748 250	7 557 085	268 871	172 750	11 469	7 090	59.1	57.6	5.5	7.2
5142	Frozen foods -----	6 081 933	1 941 714	133 181	93 096	9 888	7 098	50.8	52.8	9.0	13.2
5143	Dairy products -----	(D)	2 397 897	(D)	185 552	(D)	7 365	(D)	39.5	(D)	2.1
5144	Poultry and poultry products -----	(D)	1 288 031	(D)	97 440	(D)	6 489	(D)	52.7	(D)	2.8
5145	Confectionery -----	759 818	522 145	85 577	54 390	9 360	6 606	56.0	56.8	6.1	8.6
5146	Fish and seafood -----	(D)	447 130	(D)	32 648	(D)	3 372	(D)	52.2	(D)	3.9
5147	Meat and meat products -----	2 062 667	1 859 857	153 519	98 331	12 210	5 977	52.5	54.4	3.4	3.8
5148	Fresh fruits and vegetables -----	1 380 458	683 197	96 969	54 199	7 603	4 979	46.6	52.4	1.8	1.7
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	1 720 917	781 646	137 522	79 819	9 534	6 369	51.5	56.4	8.0	10.2

See footnotes at end of table.

Table 3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales per establishment ¹		Sales per employee ^{1 2}		Payroll per employee ²		Annual payroll as percent of operating expenses		Ending inventories as percent of sales	
		1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977	1972	1977	1972
	Merchant wholesalers—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
515	Farm-product raw materials -----	9 528 131	3 781 124	657 748	232 039	9 571	5 462	33.0	44.7	18.8	36.7
5152	Cotton -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5153	Grain -----	(D)	1 917 683	(D)	258 635	(D)	6 563	(D)	37.1	(D)	6.1
5154	Livestock -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	12 038 650	6 755 756	462 136	218 443	9 298	5 466	33.9	48.5	35.7	50.7
516	Chemicals and allied products -----	1 094 500	542 488	134 846	71 288	12 565	8 317	44.6	46.5	4.8	8.0
5161	Chemicals and allied products -----	1 094 500	542 488	134 846	71 288	12 565	8 317	44.6	46.5	4.8	8.0
517	Petroleum and petroleum products -----	2 202 735	785 128	199 780	81 681	10 102	6 732	46.0	(NA)	4.7	3.9
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	2 917 627	1 703 243	151 744	114 047	13 782	9 744	56.2	57.0	6.7	8.1
5181	Beer and ale -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	1 089 879	677 629	111 390	71 601	8 677	6 156	49.9	52.9	12.0	11.3
5191	Farm supplies -----	(D)	525 734	(D)	64 256	(D)	5 576	(D)	52.2	(D)	13.0
5194	Tobacco and tobacco products -----	(D)	2 631 524	(D)	136 113	(D)	6 727	(D)	47.6	(D)	8.8
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	521 378	563 500	62 565	47 287	11 040	7 930	50.5	61.2	14.9	16.3
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	690 964	458 113	84 930	52 631	9 082	6 349	55.8	55.2	10.8	9.4
	Manufacturers' sales branches and offices -	12 047 805	5 735 931	572 417	295 663	16 358	10 857	54.0	65.0	2.4	2.4
50	Durable goods -----	11 771 229	8 439 755	470 149	306 727	17 264	12 142	58.1	60.6	2.3	2.2
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	(D)	36 197 300	(D)	1 227 027	(D)	10 563	(D)	54.4	(D)	0.7
502	Furniture and home furnishings -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	5 964 792	5 304 840	504 956	206 897	14 245	8 651	41.0	52.6	6.2	4.4
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	(D)	9 520 625	(D)	1 603 474	(D)	12 695	(D)	61.4	(D)	1.0
506	Electrical goods -----	5 971 013	9 053 841	581 447	379 075	16 620	11 484	47.3	63.2	1.3	1.9
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	4 116 400	1 218 833	226 799	123 253	13 058	9 573	59.5	64.4	3.1	6.1
508	Machinery, equipment, and supplies -----	7 863 587	3 865 709	186 665	117 783	18 028	13 659	62.6	60.6	4.2	5.1
509	Miscellaneous durable goods -----	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)
51	Nondurable goods -----	12 393 296	3 779 456	771 537	279 378	14 595	8 966	46.4	75.7	2.7	2.7
511	Paper and paper products -----	11 029 978	5 741 656	633 907	445 954	18 031	13 631	60.3	56.4	0.6	1.7
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	(D)	3 411 250	(D)	151 611	(D)	6 833	(D)	42.3	(D)	12.6
514	Groceries and related products -----	6 680 354	2 568 000	258 513	94 566	12 827	8 836	45.5	50.6	1.2	1.8
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	13 668 737	7 895 308	1 501 191	738 410	20 156	12 978	44.2	49.3	1.6	1.2
517	Petroleum and petroleum products -----	(D)	4 322 819	(D)	435 961	(D)	7 981	(D)	(NA)	(D)	2.9
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	6 973 219	1 076 800	559 495	130 258	12 280	9 052	43.9	45.6	2.6	6.9
	Agents, brokers, and commission merchants -----	3 223 221	2 196 593	460 460	346 831	10 592	7 941	49.1	55.2	0.6	1.1
50	Durable goods -----	1 862 856	1 293 342	393 989	255 475	14 084	10 177	48.4	59.0	1.1	1.2
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	(D)	1 182 733	(D)	197 122	(D)	5 533	(D)	46.2	(D)	0.5
502	Furniture and home furnishings -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	1 436 167	599 647	453 526	216 894	14 763	6 851	46.1	56.0	0.5	0.3
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	(D)	4 879 091	(D)	1 166 739	(D)	21 370	(D)	39.2	(D)	-
506	Electrical goods -----	2 047 898	1 234 083	517 253	367 165	15 979	13 570	48.1	42.2	0.8	0.3
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	1 387 680	1 010 632	343 485	213 356	17 144	12 100	47.7	73.4	1.4	2.1
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 632 140	811 512	295 143	146 896	14 459	9 600	49.4	72.1	2.4	2.5
509	Miscellaneous durable goods -----	911 625	(D)	341 859	(D)	11 078	(D)	54.5	(D)	0.1	(D)
51	Nondurable goods -----	4 770 508	3 056 833	497 759	405 219	8 633	6 511	49.8	51.9	0.4	1.1
511	Paper and paper products -----	1 639 625	792 000	524 680	279 529	15 360	10 176	53.0	52.0	0.4	0.5
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	(D)	3 055 143	(D)	497 349	(D)	8 884	(D)	31.8	(D)	1.2
514	Groceries and related products -----	4 509 845	3 158 794	527 857	394 849	11 626	8 097	48.3	52.5	0.4	0.4
515	Farm-product raw materials -----	5 974 190	4 030 023	441 754	435 952	4 473	4 109	53.5	50.8	-	2.0
516	Chemicals and allied products -----	2 418 667	2 139 500	245 966	322 943	7 458	11 264	44.6	54.4	1.8	0.1
517	Petroleum and petroleum products -----	(D)	281 167	(D)	84 350	(D)	5 650	(D)	(NA)	(D)	3.6
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	1 980 516	1 007 706	330 086	353 216	11 414	6 856	57.5	49.7	2.3	0.3

¹Includes sales taxes and finance charges in 1972 but not in 1977.

²Based on number of paid employees for week including March 12.

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Johnson City-Kingsport-Bristol, Tenn.-Va., SMSA										
	Wholesale trade -----	526	1 751 862	79 307	6 639	448	728 535	34	874 300	44	149 027
50	Durable goods -----	305	390 136	33 564	2 987	273	296 704	14	41 502	18	51 930
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	77	75 013	6 310	649	75	(D)	1	(D)	1	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	14	43 832	2 479	217	13	(D)	-	-	1	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	57	25 817	3 147	368	57	25 817	-	-	-	-
5014	Tires and tubes -----	6	5 364	684	64	5	(D)	1	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	14	13 933	1 202	143	13	(D)	-	-	1	(D)
5021	Furniture -----	6	5 109	407	46	5	(D)	-	-	1	(D)
5023	Home furnishings -----	8	8 824	795	97	8	8 824	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	17	52 564	3 168	209	13	35 105	3	(D)	1	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	10	46 908	2 325	145	9	(D)	1	(D)	-	-
5039	Construction materials, n.e.c. -----	7	5 656	843	64	4	(D)	2	(D)	1	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	11	4 841	540	56	10	(D)	-	-	1	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	7	2 777	420	37	7	2 777	-	-	-	-
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5052	Coal and other minerals and ores -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
506	Electrical goods -----	37	67 382	4 133	353	31	46 365	3	(D)	3	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	23	49 382	3 073	258	18	(D)	3	(D)	2	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	4	3 691	343	34	4	3 691	-	-	-	-
5065	Electronic parts and equipment -----	10	14 309	717	61	9	(D)	-	-	1	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	23	43 906	4 585	422	21	(D)	-	-	2	(D)
5072	Hardware -----	6	17 394	1 942	173	6	17 394	-	-	-	-
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	4	20 016	1 913	182	4	20 016	-	-	-	-
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	10	5 571	618	57	8	(D)	-	-	2	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	3	925	112	10	3	925	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	112	116 441	12 543	1 034	98	87 083	7	15 094	7	14 264
5081	Commercial machines and equipment -----	29	18 375	3 537	271	21	7 245	4	8 155	4	2 975
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	12	22 669	2 545	176	12	22 669	-	-	-	-
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	13	15 739	1 007	101	13	15 739	-	-	-	-
5084	Industrial machinery and equipment -----	26	27 725	2 861	252	25	(D)	-	-	1	(D)
5085	Industrial supplies -----	16	12 965	1 321	99	13	(D)	2	(D)	1	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	9	7 952	766	82	8	(D)	1	(D)	-	-
5087	Service establishment equipment and supplies ----	7	11 016	506	53	6	(D)	-	-	1	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	12	(D)	(D)	(D)	11	(D)	-	-	1	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	9	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	1	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5099	Durable goods, n.e.c. -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	221	1 361 726	45 743	3 652	175	431 831	20	832 798	26	97 097
511	Paper and paper products -----	11	12 361	1 082	71	10	(D)	1	(D)	-	-
5111	Printing and writing paper -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5112	Stationery supplies -----	5	(D)	(D)	(D)	4	483	1	(D)	-	-
5113	Industrial and personal service paper -----	4	9 421	809	46	4	9 421	-	-	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	6	21 641	1 466	164	6	21 641	-	-	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	6	21 641	1 466	164	6	21 641	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	6	12 917	1 287	101	6	12 917	-	-	-	-
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5134	Notions and other dry goods -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5139	Footwear -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	76	284 374	13 010	1 262	60	226 033	7	32 552	9	25 789
5141	Groceries, general-line -----	15	127 881	4 673	491	11	113 251	-	-	4	14 630
5142	Frozen foods -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
5143	Dairy products -----	9	63 295	2 353	214	5	(D)	4	(D)	-	-
5144	Poultry and poultry products -----	5	19 265	891	88	5	19 265	-	-	-	-
5145	Confectionery -----	11	(D)	(D)	(D)	10	1 600	-	-	1	(D)
5146	Fish and seafood -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	12	20 535	1 274	127	11	(D)	1	(D)	-	-
5148	Fresh fruits and vegetables -----	6	7 531	858	79	6	(D)	-	-	-	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	16	40 776	2 638	224	11	24 213	2	(D)	3	(D)
515	Farm-product raw materials -----	26	71 202	809	372	12	7 742	-	-	14	63 460
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5154	Livestock -----	9	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	7	30 582
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	14	39 284	482	267	7	6 406	-	-	7	32 878
516	Chemicals and allied products -----	6	777 275	18 702	787	3	2 106	3	775 169	-	-
5161	Chemicals and allied products -----	6	777 275	18 702	787	3	2 106	3	775 169	-	-

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Johnson City-Kingsport-Bristol, Tenn.-Va., SMSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products	33	94 031	3 396	272	24	74 703	8	(D)	1	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals	31	(D)	(D)	(D)	23	(D)	8	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	8	22 261	1 975	137	8	22 261	-	-	-	-
5181	Beer and ale	8	22 261	1 975	137	8	22 261	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	49	65 664	4 016	486	46	(D)	1	(D)	2	(D)
5191	Farm supplies	27	23 873	1 468	204	26	(D)	-	-	1	(D)
5194	Tobacco and tobacco products	4	16 895	774	108	4	16 895	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5199	Nondurable goods, n.e.c.	16	(D)	(D)	(D)	14	(D)	1	(D)	1	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Lynchburg, Va., SMSA										
	Wholesale trade -----	211	330 227	24 417	2 280	179	223 095	18	(D)	14	(D)
50	Durable goods -----	125	160 979	14 540	1 303	113	116 860	6	(D)	6	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	23	(D)	(D)	(D)	23	(D)	-	-	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	4	2 404	615	56	4	2 404	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	9	28 396	1 867	172	7	(D)	2	(D)	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	6	(D)	(D)	(D)	5	18 801	-	-	1	(D)
506	Electrical goods -----	14	12 980	1 094	103	12	(D)	1	(D)	1	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	8	10 928	1 158	95	8	10 928	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	49	54 591	5 659	524	43	39 940	3	(D)	3	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	86	169 248	9 877	977	66	106 235	12	(D)	8	(D)
511	Paper and paper products -----	4	21 470	1 135	82	1	(D)	3	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	6	32 312	1 704	127	3	(D)	1	(D)	2	(D)
514	Groceries and related products -----	20	37 253	1 989	244	16	29 534	1	(D)	3	(D)
515	Farm-product raw materials -----	8	13 559	287	63	5	3 300	-	-	3	10 259
516	Chemicals and allied products -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	14	14 569	497	70	9	(D)	5	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	24	26 039	2 364	236	22	(D)	2	(D)	-	-

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Newport News-Hampton, Va., SMSA										
	Wholesale trade -----	252	353 873	29 939	2 865	212	261 588	22	61 722	18	30 563
50	Durable goods -----	150	165 318	15 346	1 280	122	105 732	14	(D)	14	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	28	16 803	2 693	263	28	16 803	-	-	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	5	1 216	111	14	3	(D)	-	-	2	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	11	15 603	1 303	142	11	15 603	-	-	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	5	17 351	570	36	2	(D)	-	-	3	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	-	-
506	Electrical goods -----	18	19 569	1 279	111	12	12 076	4	(D)	2	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	19	34 866	2 781	190	18	(D)	-	-	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	53	50 800	5 945	443	39	21 216	9	27 044	5	2 540
509	Miscellaneous durable goods -----	9	(D)	(D)	(D)	8	3 625	-	-	1	(D)
51	Nondurable goods -----	102	188 555	14 593	1 585	90	155 856	8	(D)	4	(D)
511	Paper and paper products -----	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	53	93 157	8 657	1 032	47	80 304	3	(D)	3	(D)
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	1	(D)	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	17	61 214	2 024	215	15	(D)	2	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	5	20 172	2 105	157	5	20 172	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	19	(D)	(D)	(D)	16	7 424	2	(D)	1	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Norfolk-Virginia Beach-Portsmouth, Va.-N.C., SMSA										
	Wholesale trade -----	961	3 150 234	165 523	14 166	795	2 061 946	88	748 333	78	339 955
50	Durable goods -----	616	1 162 329	100 596	8 252	536	941 724	48	134 379	32	86 226
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	112	329 745	13 432	1 274	108	324 602	3	(D)	1	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	27	273 035	5 366	444	25	(D)	1	(D)	1	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	78	47 418	7 112	745	77	(D)	1	(D)	-	-
5014	Tires and tubes -----	7	9 292	954	85	6	(D)	1	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	34	39 778	3 961	342	31	38 140	2	(D)	1	(D)
5021	Furniture -----	13	9 665	1 126	100	10	8 027	2	(D)	1	(D)
5023	Home furnishings -----	21	30 113	2 835	242	21	30 113	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	67	138 696	11 729	997	55	103 203	12	35 493	-	-
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	32	90 028	6 782	552	28	(D)	4	(D)	-	-
5039	Construction materials, n.e.c. -----	35	48 668	4 947	445	27	(D)	8	(D)	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	15	(D)	(D)	(D)	13	(D)	-	-	2	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	1	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	1	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	13	68 075	1 813	100	8	24 084	2	(D)	3	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	9	(D)	(D)	(D)	7	(D)	1	(D)	1	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	2	(D)
506	Electrical goods -----	66	88 001	6 524	574	54	58 933	5	13 156	7	15 912
5063	Electrical apparatus and equipment -----	36	47 236	3 472	288	31	(D)	4	(D)	1	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	12	23 953	1 491	129	8	13 600	1	(D)	3	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	18	16 812	1 561	157	15	(D)	-	(D)	3	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	53	60 531	5 234	465	45	52 366	2	(D)	6	(D)
5072	Hardware -----	12	13 380	1 626	145	11	(D)	-	-	1	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	19	24 694	1 946	189	17	(D)	-	-	2	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	17	18 381	1 291	101	13	14 471	2	(D)	2	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	5	4 076	371	30	4	(D)	-	-	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	218	356 642	47 816	3 577	189	269 060	22	76 291	7	11 291
5081	Commercial machines and equipment -----	52	74 610	13 807	917	39	14 033	12	(D)	1	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	15	35 448	3 781	257	15	35 448	-	-	-	-
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	12	29 583	3 300	227	12	29 583	-	-	-	-
5084	Industrial machinery and equipment -----	32	66 550	8 095	529	26	60 781	5	(D)	1	(D)
5085	Industrial supplies -----	31	63 020	8 073	579	27	59 770	2	(D)	2	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	33	38 808	5 074	563	30	(D)	3	(D)	-	-
5087	Service establishment equipment and supplies ----	26	16 119	2 699	283	26	16 119	-	-	-	-
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	17	32 504	2 987	222	14	(D)	-	-	3	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	38	(D)	(D)	(D)	33	(D)	-	-	5	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	19	29 559	3 512	355	19	29 559	-	-	-	-
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
5099	Durable goods, n.e.c. -----	13	11 565	676	63	8	(D)	-	-	5	(D)
51	Nondurable goods -----	345	1 987 905	64 927	5 914	259	1 120 222	40	613 954	46	253 729
511	Paper and paper products -----	28	(D)	(D)	(D)	22	(D)	5	(D)	1	(D)
5111	Printing and writing paper -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5112	Stationery supplies -----	17	11 757	1 836	152	13	(D)	3	(D)	1	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	7	35 525	2 505	153	5	(D)	2	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	11	63 905	2 762	236	10	(D)	-	-	1	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	11	63 905	2 762	236	10	(D)	-	-	1	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	17	18 776	1 152	110	13	(D)	-	-	4	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5134	Notions and other dry goods -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	5	12 402	537	38	3	(D)	-	-	2	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	3	3 759	229	22	1	(D)	-	-	2	(D)
5139	Footwear -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	119	504 289	26 125	2 434	77	311 359	13	90 847	29	102 083
5141	Groceries, general-line -----	16	160 089	7 193	653	9	146 132	-	-	7	13 957
5142	Frozen foods -----	7	41 269	2 199	162	4	(D)	-	-	3	(D)
5143	Dairy products -----	7	20 134	1 022	107	4	(D)	3	(D)	-	-
5144	Poultry and poultry products -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	(D)
5145	Confectionery -----	12	23 157	1 214	103	8	11 625	-	-	4	11 532
5146	Fish and seafood -----	9	(D)	(D)	(D)	7	15 873	-	-	2	(D)
5147	Meat and meat products -----	13	85 192	4 232	301	10	(D)	3	(D)	-	-
5148	Fresh fruits and vegetables -----	10	27 407	1 609	231	9	(D)	-	-	1	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	44	125 175	7 201	649	25	35 987	7	30 744	12	58 444
515	Farm-product raw materials -----	23	601 310	6 352	687	18	(D)	-	-	5	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	9	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	1	(D)
5154	Livestock -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	10	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	4	(D)
516	Chemicals and allied products -----	11	12 151	1 226	112	9	(D)	1	(D)	1	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	11	12 151	1 226	112	9	(D)	1	(D)	1	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Norfolk-Virginia Beach-Portsmouth, Va.-N.C., SMSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products -----	46	512 766	8 034	625	30	60 520	16	452 246	-	-
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	36	500 219	7 028	527	20	47 973	16	452 246	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	10	12 547	1 006	98	10	12 547	-	-	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	14	81 898	5 467	435	13	(D)	1	(D)	-	-
5181	Beer and ale -----	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	1	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	76	(D)	(D)	(D)	67	86 551	4	(D)	5	(D)
5191	Farm supplies -----	18	55 239	2 172	277	17	(D)	1	(D)	-	-
5194	Tobacco and tobacco products -----	8	27 747	1 690	158	8	27 747	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	17	(D)	(D)	(D)	15	(D)	2	(D)	-	-
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	33	44 727	2 898	296	27	(D)	1	(D)	5	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Petersburg-Colonial Heights-Hopewell, Va., SMSA										
	Wholesale trade	90	313 905	13 135	1 123	81	(D)	6	(D)	3	9 556
50	Durable goods	54	71 767	6 751	593	48	52 128	4	(D)	2	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	13	20 028	1 535	126	11	(D)	1	(D)	1	(D)
502	Furniture and home furnishings	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies	22	10 156	993	112	19	(D)	2	(D)	1	(D)
509	Miscellaneous durable goods	3	3 030	594	76	3	3 030	-	-	-	-
51	Nondurable goods	36	242 138	6 384	530	33	(D)	2	(D)	1	(D)
511	Paper and paper products	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products	7	10 394	1 498	150	6	(D)	1	(D)	-	-
515	Farm-product raw materials	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
516	Chemicals and allied products	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
517	Petroleum and petroleum products	6	10 945	520	49	6	10 945	-	-	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	10	(D)	(D)	(D)	9	11 566	1	(D)	-	-

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Richmond, Va., SMSA										
	Wholesale trade -----	1 172	5 295 247	235 638	17 725	836	2 253 805	193	2 617 739	143	423 703
50	Durable goods -----	849	3 148 929	160 587	11 794	611	1 027 040	137	1 920 653	101	201 236
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	163	945 216	27 062	2 348	140	175 855	20	(D)	3	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	28	737 080	9 618	732	22	(D)	6	(D)	-	-
5013	Automotive parts and supplies -----	111	(D)	(D)	(D)	100	88 385	8	62 360	3	(D)
5014	Tires and tubes -----	24	(D)	(D)	(D)	18	(D)	6	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	37	35 514	3 198	260	27	(D)	5	(D)	5	(D)
5021	Furniture -----	17	(D)	(D)	(D)	8	(D)	4	(D)	5	(D)
5023	Home furnishings -----	20	(D)	(D)	(D)	19	16 663	1	(D)	-	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	58	194 219	9 435	768	40	77 129	14	(D)	4	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	23	105 162	4 776	402	17	41 533	4	(D)	2	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	35	89 057	4 659	366	23	35 596	10	(D)	2	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	16	16 358	1 234	122	14	(D)	1	(D)	1	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	7	10 539	518	49	5	(D)	1	(D)	1	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	29	542 721	6 990	387	18	(D)	9	(D)	2	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	26	(D)	(D)	(D)	17	(D)	8	116 458	1	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	1	(D)
506	Electrical goods -----	98	421 580	18 570	1 231	49	136 335	31	(D)	18	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	67	293 753	11 773	735	27	66 020	27	(D)	13	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	15	101 547	4 621	327	11	(D)	4	(D)	-	-
5065	Electronic parts and equipment -----	16	26 280	2 176	169	11	(D)	-	-	5	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	77	182 669	14 226	1 078	41	66 738	14	(D)	22	(D)
5072	Hardware -----	15	(D)	(D)	(D)	7	(D)	6	(D)	2	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	36	56 626	4 538	330	21	31 224	2	(D)	13	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	24	85 884	5 287	355	12	(D)	6	(D)	6	3 749
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	334	775 998	76 345	5 103	253	318 212	43	372 195	38	85 591
5081	Commercial machines and equipment -----	56	159 631	25 839	1 426	38	26 541	14	(D)	4	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	36	114 888	10 328	710	32	76 083	3	(D)	1	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	21	148 513	4 680	400	17	(D)	3	(D)	1	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	88	154 073	15 836	979	58	65 348	9	54 756	21	33 969
5085	Industrial supplies -----	59	114 082	10 617	735	41	64 560	10	19 113	8	30 409
5086	Professional equipment and supplies -----	40	57 918	6 125	540	37	(D)	3	(D)	-	-
5087	Service establishment equipment and supplies ---	30	22 208	2 510	285	28	(D)	-	-	2	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	4	4 685	410	28	2	(D)	1	(D)	1	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	37	34 654	3 527	497	29	(D)	-	-	8	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	17	20 040	2 243	405	13	(D)	-	-	4	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	4	2 684	357	24	4	2 684	-	-	-	-
5099	Durable goods, n.e.c. -----	16	11 930	927	68	12	(D)	-	-	4	(D)
51	Nondurable goods -----	323	2 146 318	75 051	5 931	225	1 226 765	56	697 086	42	222 467
511	Paper and paper products -----	56	142 481	12 057	843	39	72 390	15	(D)	2	(D)
5111	Printing and writing paper -----	9	(D)	(D)	(D)	8	26 570	-	-	1	(D)
5112	Stationery supplies -----	32	(D)	(D)	(D)	22	12 444	9	(D)	1	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	15	75 918	3 807	252	9	33 376	6	42 542	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	9	27 543	1 285	112	7	(D)	2	(D)	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	9	27 543	1 285	112	7	(D)	2	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	15	27 301	2 377	215	11	19 393	2	(D)	2	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	-	-
5134	Notions and other dry goods -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	7	14 877	1 109	85	4	(D)	1	(D)	2	(D)
5139	Footwear -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	93	843 475	32 426	2 599	59	545 750	9	115 435	25	182 290
5141	Groceries, general-line -----	13	462 574	17 005	1 301	10	(D)	-	-	3	(D)
5142	Frozen foods -----	4	26 599	947	77	1	(D)	-	-	3	(D)
5143	Dairy products -----	7	(D)	(D)	(D)	5	(D)	2	(D)	-	-
5144	Poultry and poultry products -----	7	5 912	370	50	6	(D)	-	-	1	(D)
5145	Confectionery -----	7	4 405	618	80	7	4 405	-	-	-	-
5146	Fish and seafood -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	6	16 261	1 295	97	5	(D)	1	(D)	-	-
5148	Fresh fruits and vegetables -----	10	14 778	1 434	129	9	(D)	-	-	1	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	35	231 679	8 356	636	12	6 742	6	(D)	17	(D)
515	Farm-product raw materials -----	17	354 678	4 668	242	14	349 707	-	-	3	4 971
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5154	Livestock -----	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	2	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	10	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	1	(D)
516	Chemicals and allied products -----	23	113 837	2 989	198	14	17 594	7	(D)	2	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	23	113 837	2 989	198	14	17 594	7	(D)	2	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Richmond, Va., SMSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products	29	492 071	7 463	583	16	83 787	13	408 284	-	-
5171	Petroleum bulk stations and terminals	23	483 686	6 954	536	10	75 402	13	408 284	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	6	8 385	509	47	6	8 385	-	-	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	14	57 658	4 041	322	10	37 958	1	(D)	3	(D)
5181	Beer and ale	5	32 474	3 101	238	5	32 474	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	9	25 184	840	84	5	5 484	1	(D)	3	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	67	87 274	7 745	817	55	(D)	7	6 324	5	(D)
5191	Farm supplies	18	28 819	1 817	240	18	28 819	-	-	-	-
5194	Tobacco and tobacco products	3	29 531	2 015	172	3	29 531	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	14	8 224	1 370	126	9	5 157	4	(D)	1	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	32	20 700	2 543	279	25	(D)	3	(D)	4	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Roanoke, Va., SMSA										
	Wholesale trade	470	1 200 504	84 625	6 965	373	781 640	55	318 743	42	100 121
50	Durable goods	347	613 625	58 177	4 578	288	473 614	36	113 232	23	26 779
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	78	105 082	10 194	917	71	85 900	4	(D)	3	(D)
502	Furniture and home furnishings	18	(D)	(D)	(D)	15	(D)	2	(D)	1	(D)
503	Lumber and other construction materials	21	36 459	3 129	278	17	29 771	3	(D)	1	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies	8	8 194	916	88	8	8 194	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum	12	94 985	4 166	259	9	76 061	2	(D)	1	(D)
506	Electrical goods	40	72 916	6 550	497	27	43 172	9	26 779	4	2 965
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	23	39 493	3 236	264	18	34 789	2	(D)	3	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies	139	231 381	26 758	1 985	116	171 924	14	54 188	9	5 269
509	Miscellaneous durable goods	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	1	(D)
51	Nondurable goods	123	586 879	26 448	2 387	85	308 026	19	205 511	19	73 342
511	Paper and paper products	10	21 659	2 400	147	7	(D)	3	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products	48	182 852	8 317	774	29	114 253	3	(D)	16	(D)
515	Farm-product raw materials	3	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	3	(D)
516	Chemicals and allied products	10	10 389	965	72	8	(D)	2	(D)	-	-
517	Petroleum and petroleum products	16	204 124	2 414	186	12	(D)	4	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	7	21 960	1 861	143	7	21 960	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	24	(D)	(D)	(D)	17	52 070	7	(D)	-	-

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Washington, D.C.-Md.-Va., SMSA										
	Wholesale trade -----	2 874	11 587 026	636 925	42 450	2 170	4 374 382	368	6 321 896	336	890 748
50	Durable goods -----	1 993	7 732 344	441 431	28 540	1 491	2 693 919	260	4 537 636	242	500 789
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	337	3 218 476	56 688	4 520	305	947 428	26	2 263 293	6	7 755
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	56	2 903 891	21 019	1 446	42	729 807	12	(D)	2	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	252	276 226	30 266	2 649	239	185 024	9	(D)	4	(D)
5014	Tires and tubes -----	29	38 359	5 403	425	24	32 597	5	5 762	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	144	225 062	16 178	1 217	85	101 539	22	68 247	37	55 276
5021	Furniture -----	88	149 271	11 445	775	48	76 428	12	26 202	28	46 641
5023	Home furnishings -----	56	75 791	4 733	442	37	25 111	10	42 045	9	8 635
503	Lumber and other construction materials -----	167	416 718	34 755	2 286	135	261 956	24	145 376	8	9 386
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	75	239 513	20 568	1 363	64	152 560	7	(D)	4	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	92	177 205	14 187	923	71	109 396	17	(D)	4	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	65	91 121	11 760	776	55	55 619	7	(D)	3	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	28	(D)	(D)	(D)	24	(D)	1	(D)	3	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	12	(D)	(D)	(D)	12	(D)	-	-	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	25	45 807	7 916	462	19	19 586	6	26 221	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	32	153 083	3 337	244	19	19 177	7	(D)	6	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	28	(D)	(D)	(D)	17	(D)	7	(D)	4	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	2	(D)
506	Electrical goods -----	307	929 303	57 111	3 868	185	335 360	47	405 634	75	188 309
5063	Electrical apparatus and equipment -----	133	428 957	26 191	1 863	95	196 846	22	(D)	16	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	34	131 142	8 707	573	23	66 562	3	(D)	8	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	140	369 204	22 213	1 432	67	71 952	22	174 077	51	123 175
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	191	364 552	29 575	2 015	141	265 183	11	37 390	39	61 979
5072	Hardware -----	55	79 147	9 288	659	46	(D)	1	(D)	8	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	64	179 292	12 351	876	46	138 781	2	(D)	16	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	61	95 011	6 818	408	40	50 794	7	(D)	14	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	11	11 102	1 118	72	9	(D)	1	(D)	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	640	2 140 445	218 962	12 478	471	578 277	112	1 449 760	57	112 408
5081	Commercial machines and equipment -----	209	1 163 510	152 360	7 968	133	101 829	61	1 033 069	15	28 612
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	38	69 418	6 739	436	35	(D)	2	(D)	1	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment ----	30	37 427	4 153	374	30	37 427	-	-	-	-
5084	Industrial machinery and equipment -----	81	285 855	12 338	768	53	55 506	14	190 474	14	39 875
5085	Industrial supplies -----	37	53 377	4 360	294	28	(D)	6	26 830	3	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	124	195 796	21 772	1 533	90	105 580	22	80 092	12	10 124
5087	Service establishment equipment and supplies ---	81	61 424	9 112	718	76	53 936	2	(D)	3	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	40	273 638	8 128	387	26	142 036	5	(D)	9	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	110	193 584	13 065	1 136	95	129 380	4	(D)	11	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	34	47 096	5 674	485	34	(D)	-	-	-	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	27	9 188	1 289	142	26	(D)	-	-	1	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	49	137 300	6 102	509	35	(D)	4	(D)	10	(D)
51	Nondurable goods -----	881	3 854 682	195 494	13 910	679	1 680 463	108	1 784 260	94	389 959
511	Paper and paper products -----	146	368 279	33 881	2 092	115	223 390	26	135 338	5	9 551
5111	Printing and writing paper -----	22	144 312	11 623	632	16	(D)	6	(D)	-	-
5112	Stationery supplies -----	94	156 852	14 567	988	73	77 958	18	(D)	3	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	30	67 115	7 691	472	26	(D)	2	(D)	2	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	24	125 281	9 646	669	17	83 983	4	32 574	3	8 724
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	24	125 281	9 646	669	17	83 983	4	32 574	3	8 724
513	Apparel, piece goods, and notions -----	45	110 842	5 694	542	36	41 791	2	(D)	7	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	8	7 552	592	49	6	(D)	1	(D)	1	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	4	1 034	94	15	4	1 034	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	11	33 661	1 332	129	10	(D)	-	-	1	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	16	56 869	2 483	256	11	(D)	1	(D)	4	(D)
5139	Footwear -----	6	11 726	1 193	93	5	(D)	-	-	1	(D)
514	Groceries and related products -----	263	1 250 905	65 689	4 596	195	586 343	27	438 348	41	226 214
5141	Groceries, general-line -----	27	177 516	12 273	792	20	132 275	-	-	7	45 241
5142	Frozen foods -----	17	46 943	2 324	169	8	18 066	1	(D)	8	(D)
5143	Dairy products -----	16	197 797	4 571	285	11	(D)	3	(D)	2	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	12	38 612	2 711	209	12	38 612	-	-	-	-
5145	Confectionery -----	20	63 071	2 273	204	15	24 003	2	(D)	3	(D)
5146	Fish and seafood -----	14	23 437	1 389	119	12	(D)	1	(D)	1	(D)
5147	Meat and meat products -----	49	308 569	14 105	950	44	189 758	2	(D)	3	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	29	57 236	4 328	358	28	(D)	-	-	1	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	79	337 724	21 715	1 510	45	84 299	18	183 667	16	69 758
515	Farm-product raw materials -----	21	65 529	1 729	132	12	14 643	-	-	9	50 886
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5154	Livestock -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	16	58 625	1 593	103	8	(D)	-	-	8	(D)
516	Chemicals and allied products -----	38	207 640	7 024	464	25	19 434	11	(D)	2	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	38	207 640	7 024	464	25	19 434	11	(D)	2	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Washington, D.C.-Md.-Va., SMSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products -----	49	1 072 248	17 284	1 194	33	185 415	15	(D)	1	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	34	(D)	(D)	(D)	21	173 201	13	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	15	(D)	(D)	(D)	12	12 214	2	(D)	1	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	46	308 232	26 201	1 581	40	286 589	2	(D)	4	(D)
5181	Beer and ale -----	29	(D)	(D)	(D)	28	(D)	1	(D)	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	17	(D)	(D)	(D)	12	(D)	1	(D)	4	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	249	345 726	28 346	2 640	206	238 875	21	82 992	22	23 859
5191	Farm supplies -----	32	26 179	2 687	281	31	(D)	1	(D)	-	-
5194	Tobacco and tobacco products -----	12	98 362	3 542	319	11	(D)	1	(D)	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	43	31 452	4 014	331	38	(D)	5	(D)	-	-
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	162	189 733	18 103	1 709	126	101 187	14	64 687	22	23 859

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)
	Fairfax County										
	Wholesale trade -----	396	2 790 112	83 604	5 284	277	326 785	71	2 399 811	48	63 516
50	Durable goods -----	301	1 883 337	63 108	3 988	214	237 081	50	1 595 785	37	50 471
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	56	1 218 957	10 145	708	47	(D)	7	(D)	2	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	22	40 618	2 003	164	14	(D)	2	(D)	6	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	26	63 853	4 535	308	19	(D)	6	(D)	1	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	11	13 643	1 002	85	7	(D)	3	(D)	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	-	-
506	Electrical goods -----	42	87 869	4 655	332	21	(D)	12	(D)	9	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	28	42 274	3 422	253	18	32 386	2	(D)	8	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	102	397 853	35 983	2 014	76	(D)	17	(D)	9	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	11	(D)	(D)	(D)	10	11 439	-	-	1	(D)
51	Nondurable goods -----	95	906 775	20 496	1 296	63	89 704	21	804 026	11	13 045
511	Paper and paper products -----	22	59 368	7 090	429	15	(D)	6	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	7	(D)	(D)	(D)	3	(D)	2	(D)	2	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	22	108 272	5 843	356	12	(D)	6	(D)	4	7 840
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	6	(D)	(D)	(D)	4	(D)	2	(D)	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	6	545 704	2 984	192	3	(D)	3	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	1	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	22	15 903	1 174	113	17	(D)	2	(D)	3	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)
	Henrico County										
	Wholesale trade -----	312	1 741 270	68 298	5 010	190	393 889	67	(D)	55	(D)
50	Durable goods -----	231	1 368 919	50 770	3 660	140	235 943	52	1 077 133	39	55 843
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	28	(D)	(D)	(D)	20	20 894	6	(D)	2	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	14	15 478	1 401	127	10	(D)	2	(D)	2	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	16	67 547	3 111	237	10	24 105	3	(D)	3	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	9	32 708	1 433	79	5	(D)	3	(D)	1	(D)
506	Electrical goods -----	41	255 086	9 967	611	18	57 655	16	181 614	7	15 817
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	26	49 200	6 070	475	10	19 156	6	20 372	10	9 672
508	Machinery, equipment, and supplies -----	84	268 909	21 975	1 523	57	85 469	16	171 095	11	12 345
509	Miscellaneous durable goods -----	9	(D)	(D)	(D)	7	6 418	-	-	2	(D)
51	Nondurable goods -----	81	372 351	17 528	1 350	50	157 946	15	(D)	16	(D)
511	Paper and paper products -----	16	55 366	4 813	294	11	30 261	5	25 105	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)	2	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	6	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	2	(D)
514	Groceries and related products -----	26	134 837	6 261	506	12	22 038	2	(D)	12	(D)
515	Farm-product raw materials -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	3	32 974	528	36	3	32 974	-	-	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages ----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	18	20 923	1 379	184	11	13 907	5	(D)	2	(D)

Table 6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Norfolk*										
	Wholesale trade -----	534	1 770 151	104 480	8 784	443	1 275 627	51	383 513	40	111 011
50	Durable goods -----	356	582 317	65 527	5 421	304	459 273	35	96 253	17	26 791
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	53	64 856	6 613	691	52	(D)	1	(D)	-	-
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	8	28 449	1 642	174	8	28 449	-	-	-	-
5013	Automotive parts and supplies -----	41	31 405	4 347	458	41	31 405	-	-	-	-
5014	Tires and tubes -----	4	5 002	624	59	3	(D)	1	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	23	35 362	3 228	277	21	(D)	2	(D)	-	-
5021	Furniture -----	8	7 305	871	80	6	(D)	2	(D)	-	-
5023	Home furnishings -----	15	28 057	2 357	197	15	28 057	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	42	81 733	7 801	674	36	66 706	6	15 027	-	-
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	19	47 014	4 225	354	19	47 014	-	-	-	-
5039	Construction materials, n.e.c. -----	23	34 719	3 576	320	17	19 692	6	15 027	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	11	33 729	5 380	436	10	(D)	-	-	1	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	5	4 849	860	91	4	(D)	-	-	1	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	7	(D)	(D)	(D)	3	(D)	2	(D)	2	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	4	4 952	288	32	2	(D)	1	(D)	1	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	1	(D)
506	Electrical goods -----	37	47 629	3 980	350	29	34 945	4	(D)	4	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	21	31 177	1 988	165	16	20 998	4	(D)	1	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	6	9 864	909	75	4	(D)	-	-	2	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	10	6 588	1 083	110	9	(D)	-	-	1	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	30	42 513	4 025	342	24	37 950	2	(D)	4	(D)
5072	Hardware -----	7	(D)	(D)	(D)	6	10 496	-	-	1	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	9	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	1	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	12	16 553	1 150	86	8	(D)	2	(D)	2	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	133	226 221	32 208	2 439	111	153 359	18	(D)	4	(D)
5081	Commercial machines and equipment -----	40	67 211	12 400	792	29	(D)	11	(D)	-	-
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	9	17 296	2 067	134	9	17 296	-	-	-	-
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5084	Industrial machinery and equipment -----	18	39 607	4 383	284	14	(D)	4	(D)	-	-
5085	Industrial supplies -----	21	48 347	6 079	454	19	(D)	1	(D)	1	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	16	22 289	3 282	422	14	(D)	2	(D)	-	-
5087	Service establishment equipment and supplies -----	19	(D)	(D)	(D)	19	(D)	-	-	-	-
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	9	16 382	1 506	124	6	(D)	-	-	3	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	20	(D)	(D)	(D)	18	18 453	-	-	2	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	8	12 397	1 091	98	8	12 397	-	-	-	-
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	4	941	223	22	4	941	-	-	-	-
5099	Durable goods, n.e.c. -----	8	(D)	(D)	(D)	6	5 115	-	-	2	(D)
51	Nondurable goods -----	178	1 187 834	38 953	3 363	139	816 354	16	287 260	23	84 220
511	Paper and paper products -----	19	48 166	4 717	331	15	30 110	4	18 056	-	-
5111	Printing and writing paper -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5112	Stationery supplies -----	11	7 835	1 420	120	9	(D)	2	(D)	-	-
5113	Industrial and personal service paper -----	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)	2	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	1	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	1	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	10	14 382	589	43	6	(D)	-	-	4	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	3	910	158	12	3	910	-	-	-	-
5134	Notions and other dry goods -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	2	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	2	(D)	(D)	(D)	-	(D)	-	-	2	(D)
5139	Footwear -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	70	336 393	17 001	1 524	51	238 304	4	49 643	15	48 446
5141	Groceries, general-line -----	14	(D)	(D)	(D)	9	146 132	-	-	5	(D)
5142	Frozen foods -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
5143	Dairy products -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	-	-
5144	Poultry and poultry products -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5145	Confectionery -----	7	11 501	794	64	5	(D)	-	-	2	(D)
5146	Fish and seafood -----	4	6 594	360	60	3	(D)	-	-	1	(D)
5147	Meat and meat products -----	11	(D)	(D)	(D)	9	33 825	2	(D)	-	-
5148	Fresh fruits and vegetables -----	6	17 910	823	100	5	(D)	-	-	1	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	22	56 938	3 376	326	16	19 202	1	(D)	5	(D)
515	Farm-product raw materials -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5154	Livestock -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	6	4 274	414	33	5	(D)	1	(D)	-	-
5161	Chemicals and allied products -----	6	4 274	414	33	5	(D)	1	(D)	-	-

See footnotes at end of table.

Table 6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)
	Norfolk*—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products -----	15	(D)	(D)	(D)	11	(D)	4	(D)	-	-
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	9	(D)	(D)	(D)	5	(D)	4	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	11	47 335	4 342	348	11	47 335	-	-	-	-
5181	Beer and ale -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	37	72 421	5 292	599	31	(D)	3	(D)	3	(D)
5191	Farm supplies -----	6	37 231	1 534	189	5	(D)	1	(D)	-	-
5194	Tobacco and tobacco products -----	3	10 333	555	60	3	10 333	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	11	7 835	1 390	133	10	(D)	1	(D)	-	-
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	17	17 022	1 813	217	13	(D)	1	(D)	3	(D)

See footnotes at end of table.

Table 6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Richmond*										
	Wholesale trade -----	650	2 822 463	133 880	10 115	498	1 331 700	102	1 324 784	50	165 979
50	Durable goods -----	461	1 598 302	95 732	7 052	360	709 060	69	793 735	32	95 507
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	104	258 146	19 595	1 641	91	141 172	13	116 974	-	-
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	17	104 656	6 692	524	13	51 482	4	53 174	-	-
5013	Automotive parts and supplies -----	67	104 942	10 268	920	64	(D)	3	(D)	-	-
5014	Tires and tubes -----	20	48 548	2 635	197	14	(D)	6	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	17	14 738	1 550	117	14	11 995	2	(D)	1	(D)
5021	Furniture -----	9	9 568	1 103	78	6	6 825	2	(D)	1	(D)
5023	Home furnishings -----	8	5 170	447	39	8	5 170	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	35	111 488	5 365	439	25	46 569	9	(D)	1	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	16	62 696	3 040	256	12	28 909	3	(D)	1	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	19	48 792	2 325	183	13	17 660	6	31 132	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	11	14 120	939	99	10	(D)	1	(D)	-	-
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	1	(D)	-	-
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	4	3 138	285	36	4	3 138	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	17	(D)	(D)	(D)	10	(D)	6	(D)	1	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	15	(D)	(D)	(D)	9	(D)	5	(D)	1	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	-	-
506	Electrical goods -----	41	130 783	7 386	533	23	74 161	12	39 215	6	17 407
5063	Electrical apparatus and equipment -----	27	84 545	4 885	344	13	46 418	10	(D)	4	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	7	31 066	1 762	125	5	(D)	2	(D)	-	-
5065	Electronic parts and equipment -----	7	15 172	739	64	5	(D)	-	-	2	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	44	128 643	7 807	573	27	44 498	8	(D)	9	(D)
5072	Hardware -----	11	29 822	3 102	237	6	(D)	3	2 342	2	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	18	(D)	(D)	(D)	12	11 354	1	(D)	5	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	14	73 705	2 776	205	8	(D)	4	(D)	2	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	174	415 095	45 940	2 992	145	185 971	18	183 727	11	45 397
5081	Commercial machines and equipment -----	31	97 916	15 460	771	23	(D)	6	(D)	2	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	18	77 577	6 596	437	16	(D)	2	(D)	-	-
5083	Farm and garden machinery and equipment ----	10	(D)	(D)	(D)	8	(D)	1	(D)	1	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	40	85 109	9 106	584	32	30 287	4	(D)	4	(D)
5085	Industrial supplies -----	29	71 354	6 799	500	23	40 315	3	(D)	3	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	22	25 355	3 197	301	21	(D)	1	(D)	-	-
5087	Service establishment equipment and supplies ----	21	10 318	1 783	161	21	10 318	-	-	-	-
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	1	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	18	(D)	(D)	(D)	15	16 520	-	-	3	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	9	12 083	1 580	333	8	(D)	-	-	1	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5099	Durable goods, n.e.c. -----	7	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	2	(D)
51	Nondurable goods -----	189	1 224 161	38 148	3 063	138	622 640	33	531 049	18	70 472
511	Paper and paper products -----	33	82 187	6 805	497	24	40 480	8	(D)	1	(D)
5111	Printing and writing paper -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
5112	Stationery supplies -----	17	18 507	2 761	198	12	(D)	4	(D)	1	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	10	(D)	(D)	(D)	6	(D)	4	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	8	8 163	767	79	6	(D)	2	(D)	-	-
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	1	(D)	-	-
5134	Notions and other dry goods -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	-	-
5139	Footwear -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	53	276 931	11 797	976	39	125 950	5	99 628	9	51 353
5141	Groceries, general-line -----	6	37 574	2 717	208	6	37 574	-	-	-	-
5142	Frozen foods -----	2	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	2	(D)
5143	Dairy products -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	-	-
5144	Poultry and poultry products -----	5	(D)	(D)	(D)	4	3 393	-	-	1	(D)
5145	Confectionery -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5146	Fish and seafood -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5148	Fresh fruits and vegetables -----	10	14 778	1 434	129	9	(D)	-	-	1	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	15	(D)	(D)	(D)	6	5 278	4	(D)	5	37 340
515	Farm-product raw materials -----	12	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	-	2	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5154	Livestock -----	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	2	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	12	30 918	1 050	74	6	6 810	5	(D)	1	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	12	30 918	1 050	74	6	6 810	5	(D)	1	(D)

See footnotes at end of table.

Table 6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Richmond*—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products	19	392 979	5 570	458	8	(D)	11	(D)	-	-
5171	Petroleum bulk stations and terminals	14	(D)	(D)	(D)	3	33 219	11	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	13	(D)	(D)	(D)	9	(D)	1	(D)	3	(D)
5181	Beer and ale	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	9	25 184	940	84	5	5 484	1	(D)	3	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	35	41 455	4 219	457	32	37 142	1	(D)	2	(D)
5191	Farm supplies	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5194	Tobacco and tobacco products	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	-	-
5199	Nondurable goods, n.e.c.	22	14 146	2 135	239	19	9 833	1	(D)	2	(D)

*Independent city

Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
					Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
Virginia -----	6 254	19 088 402	955 186	79 315	5 017	9 127 034	677	8 156 364	560	1 805 004
Accomack County -----	63	49 398	3 954	648	58	47 340	2	(D)	3	(D)
Albemarle County -----	34	40 125	3 411	277	30	38 489	2	(D)	2	(D)
Alexandria* -----	150	363 043	29 668	2 040	119	219 819	11	49 932	20	93 292
Alleghany County -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Amelia County -----	9	9 484	1 037	104	9	9 484	-	-	-	-
Amherst County -----	21	16 776	1 416	156	20	(D)	-	-	1	(D)
Appomattox County -----	11	5 322	410	52	11	(D)	-	(D)	-	-
Arlington County -----	164	743 747	54 952	3 179	100	173 576	43	525 498	21	44 673
Arlington (U) -----	164	743 747	54 952	3 179	100	173 576	43	525 498	21	44 673
Augusta County -----	43	92 388	4 819	493	39	63 334	2	(D)	2	(D)
Bath County -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Bedford County -----	17	116 392	2 063	155	11	8 798	6	107 594	-	-
Bedford* -----	19	30 216	1 630	161	17	(D)	2	(D)	-	-
Bland County -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
Botetourt County -----	11	36 363	1 495	138	9	(D)	-	-	2	(D)
Bristol* -----	74	159 840	9 295	855	66	140 261	4	(D)	4	(D)
Brunswick County -----	16	10 995	769	99	14	(D)	-	-	2	(D)
Buchanan County -----	42	97 241	6 641	411	37	82 958	5	14 283	-	-
Buckingham County -----	13	9 089	461	58	11	(D)	1	(D)	1	(D)
Buena Vista* -----	5	1 983	199	22	5	1 983	-	-	-	-
Campbell County -----	32	31 580	2 274	275	30	(D)	2	(D)	-	-
Altavista -----	7	2 774	192	23	6	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	25	28 806	2 082	252	24	(D)	1	(D)	-	-
Caroline County -----	8	9 037	408	52	7	(D)	1	(D)	-	-
Carroll County -----	9	8 434	615	64	8	(D)	1	(D)	-	-
Charles City County -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Charlotte County -----	12	8 222	399	55	10	(D)	-	(D)	2	(D)
Charlottesville* -----	81	76 624	8 657	842	73	61 727	5	(D)	3	(D)
Chesapeake* -----	80	403 224	16 442	1 267	64	(D)	15	(D)	1	(D)
Chesterfield County -----	117	207 229	11 252	862	73	61 984	18	(D)	26	(D)
Clarke County -----	9	5 529	479	43	7	(D)	-	-	2	(D)
Clifton Forge* -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	-	-
Colonial Heights* -----	9	(D)	(D)	(D)	7	(D)	1	(D)	1	(D)
Covington* -----	14	33 258	1 105	108	10	(D)	3	(D)	1	(D)
Craig County -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Culpeper County -----	26	33 866	2 287	229	25	(D)	1	(D)	-	-
Culpeper -----	22	(D)	(D)	(D)	21	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
Cumberland County -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
Farmville (Part) ¹ -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Remainder of county -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
Danville* -----	94	190 188	9 727	925	79	93 481	5	9 879	10	86 828
Dickenson County -----	7	5 567	285	27	7	5 567	-	-	-	-
Dinwiddie County -----	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
Emporia* -----	22	21 336	1 202	141	20	(D)	1	(D)	1	(D)
Essex County -----	14	10 982	870	103	13	(D)	-	-	1	(D)
Fairfax* -----	43	320 563	8 354	586	33	49 719	5	265 144	5	5 700
Fairfax County -----	396	2 790 112	83 604	5 284	277	326 785	71	2 399 811	48	63 516
Annandale (U) -----	19	38 417	1 149	89	12	3 676	2	(D)	5	(D)
Herndon -----	14	32 327	3 603	258	12	(D)	2	(D)	-	-
Jefferson (U) -----	6	4 405	489	31	5	(D)	-	-	1	(D)
Vienna -----	29	32 234	2 753	202	20	20 022	3	(D)	6	(D)
Remainder of county -----	328	2 682 729	75 610	4 704	228	284 308	64	2 348 039	36	50 382
Falls Church* -----	29	48 294	4 512	343	24	33 495	3	(D)	2	(D)

See footnotes at end of table.

Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977—
Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
					Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
Virginia—Con.										
Fauquier County -----	41	(D)	(D)	(D)	33	31 841	1	(D)	7	(D)
Warrenton -----	19	21 442	1 826	178	16	(D)	1	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	22	(D)	(D)	(D)	17	(D)	-	-	5	(D)
Floyd County -----	5	1 847	98	15	5	1 847	-	-	-	-
Fluvanna County -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	(D)	1	(D)
Franklin County -----	27	21 092	1 798	181	27	21 092	-	-	-	-
Rocky Mount -----	24	18 868	1 647	164	24	18 868	-	-	-	-
Remainder of county -----	3	2 224	151	17	3	2 224	-	-	-	-
Franklin* -----	19	54 861	2 207	203	15	(D)	4	(D)	-	-
Frederick County -----	26	57 942	4 755	413	22	33 880	-	-	4	24 062
Fredericksburg* -----	62	155 344	7 118	752	50	74 676	8	(D)	4	(D)
Galax* -----	24	33 203	2 470	267	22	(D)	1	(D)	1	(D)
Giles County -----	14	15 237	603	85	13	(D)	-	(D)	1	(D)
Gloucester County -----	21	13 903	1 115	143	20	(D)	1	(D)	-	-
Goochland County -----	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	1	(D)
Grayson County -----	5	998	121	21	5	998	-	-	-	-
Greene County -----	4	860	104	11	2	(D)	-	-	2	(D)
Greensville County -----	5	3 102	271	34	4	(D)	-	-	1	(D)
Halifax County -----	13	8 597	570	93	10	4 701	-	-	3	3 896
Hampton* -----	79	116 386	12 240	1 101	68	100 643	9	(D)	2	(D)
Hanover County -----	74	513 110	21 147	1 622	57	(D)	6	(D)	11	(D)
Ashland -----	29	29 132	2 484	202	22	(D)	4	(D)	3	(D)
Remainder of county -----	45	483 978	18 663	1 420	35	(D)	2	(D)	8	(D)
Harrisonburg* -----	100	228 482	15 452	1 644	90	199 935	7	5 105	3	23 442
Henrico County -----	312	1 741 270	68 298	5 010	190	393 889	67	(D)	55	(D)
Henry County -----	34	(D)	(D)	(D)	26	(D)	3	(D)	5	(D)
Highland County -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
Hopewell* -----	18	(D)	(D)	(D)	16	10 133	2	(D)	-	-
Isle of Wight County -----	26	(D)	(D)	(D)	17	14 317	3	(D)	6	(D)
Smithfield -----	14	53 052	1 631	161	9	(D)	-	-	5	(D)
Remainder of county -----	12	(D)	(D)	(D)	8	(D)	3	(D)	1	(D)
James City County -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
King And Queen County -----	5	1 263	108	16	5	1 263	-	-	-	-
King George County -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
King William County -----	18	21 415	1 336	162	14	12 409	2	(D)	2	(D)
West Point -----	16	(D)	(D)	(D)	12	(D)	2	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Lancaster County -----	32	48 953	1 909	293	24	(D)	3	(D)	5	(D)
Lee County -----	23	27 524	872	124	16	12 922	2	(D)	5	(D)
Lexington* -----	11	10 659	1 074	105	10	(D)	1	(D)	-	-
Loudoun County -----	40	42 731	3 647	343	37	35 123	1	(D)	2	(D)
Leesburg -----	24	17 831	1 061	120	22	(D)	1	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	16	24 900	2 586	223	15	(D)	-	-	1	(D)
Louisa County -----	15	9 294	966	108	14	(D)	-	-	1	(D)
Lunenburg County -----	12	(D)	(D)	(D)	7	5 465	-	-	5	(D)
Lynchburg* -----	147	276 549	20 317	1 797	118	176 990	16	(D)	13	(D)
Madison County -----	6	14 688	659	85	5	(D)	-	-	1	(D)
Manassas* -----	9	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	1	(D)
Manassas Park* -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
Martinsville* -----	44	52 881	2 972	283	33	26 801	3	(D)	8	(D)
Mathews County -----	9	5 369	380	44	9	5 369	-	-	-	-
Mecklenburg County -----	59	63 319	2 863	343	50	44 482	4	(D)	5	(D)
Chase City -----	19	(D)	(D)	(D)	18	(D)	-	-	1	(D)
South Hill -----	25	32 205	1 532	174	17	(D)	4	(D)	4	(D)
Remainder of county -----	15	(D)	(D)	(D)	15	(D)	-	-	-	-
Middlesex County -----	12	13 650	855	135	10	(D)	1	(D)	1	(D)

See footnotes at end of table.

Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977—
Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
					Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
Virginia—Con.										
Montgomery County -----	39	29 761	2 273	244	35	25 028	1	(D)	3	(D)
Blacksburg -----	11	(D)	(D)	(D)	11	(D)	-	-	-	-
Christiansburg -----	25	21 765	1 475	174	22	(D)	1	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
Nelson County -----	8	4 806	214	24	8	4 806	-	-	-	-
New Kent County -----	5	2 513	284	40	5	2 513	-	-	-	-
Newport News* -----	109	178 964	14 069	1 353	92	121 181	10	(D)	7	(D)
Norfolk* -----	534	1 770 151	104 480	8 784	443	1 275 627	51	383 513	40	111 011
Northampton County -----	28	33 022	2 529	279	26	(D)	1	(D)	1	(D)
Northumberland County -----	18	6 946	617	78	16	(D)	1	(D)	1	(D)
Norton* -----	23	(D)	(D)	(D)	18	80 817	4	(D)	1	(D)
Nottoway County -----	18	33 057	1 701	184	16	(D)	1	(D)	1	(D)
Blackstone -----	10	(D)	(D)	(D)	8	(D)	1	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	-	-
Orange County -----	20	17 063	1 218	184	17	15 324	2	(D)	1	(D)
Orange -----	13	14 282	987	123	12	(D)	-	-	1	(D)
Remainder of county -----	7	2 781	231	61	5	(D)	2	(D)	-	(D)
Page County -----	13	24 373	755	90	12	(D)	1	(D)	-	-
Luray -----	10	(D)	(D)	(D)	9	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
Patrick County -----	10	7 312	523	112	8	(D)	-	-	2	(D)
Petersburg* -----	51	83 920	7 212	620	46	69 417	3	(D)	2	(D)
Pittsylvania County -----	42	65 120	2 646	294	36	41 537	3	6 260	3	17 323
Poquoson* -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Portsmouth* -----	62	339 546	10 619	1 000	57	296 903	3	(D)	2	(D)
Powhatan County -----	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
Prince Edward County -----	32	28 925	2 324	354	25	22 632	4	(D)	3	(D)
Farmville (Part) ¹ -----	29	(D)	(D)	(D)	23	(D)	4	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
Prince George County -----	5	3 635	637	73	5	3 635	-	-	-	-
Radford* -----	14	16 297	929	90	12	(D)	2	(D)	-	-
Prince William County -----	49	107 019	5 546	447	44	50 172	4	(D)	1	(D)
Woodbridge-Marumco (U) -----	16	4 287	685	75	16	4 287	-	-	-	-
Remainder of county -----	33	102 732	4 861	372	28	45 885	4	(D)	1	(D)
Pulaski County -----	26	29 673	1 773	209	23	(D)	1	(D)	2	(D)
Pulaski -----	19	16 475	1 349	140	18	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	7	13 198	424	69	5	(D)	-	-	2	(D)
Rappahannock County -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Richmond County -----	20	18 538	1 468	187	17	13 104	2	(D)	1	(D)
Richmond* -----	650	2 822 463	133 880	10 115	498	1 331 700	102	1 324 784	50	165 979
Roanoke County -----	83	169 213	7 892	706	61	(D)	10	(D)	12	(D)
Vinton -----	13	10 299	1 004	89	11	(D)	1	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	70	158 914	6 888	617	50	(D)	9	(D)	11	(D)
Roanoke* -----	290	687 866	51 516	4 191	227	419 102	41	(D)	22	(D)
Rockbridge County -----	6	4 961	433	49	6	4 961	-	-	-	-
Rockingham County -----	34	68 409	3 586	446	31	(D)	2	(D)	1	(D)
Bridgewater -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	31	(D)	(D)	(D)	29	39 106	1	(D)	1	(D)
Russell County -----	17	20 809	1 141	139	15	(D)	1	(D)	1	(D)
Salem* -----	86	307 062	23 722	1 930	76	256 554	4	19 248	6	31 260
Scott County -----	11	8 945	389	66	8	(D)	2	(D)	1	(D)
Shenandoah County -----	36	45 134	2 788	324	31	36 246	2	(D)	3	(D)
Smyth County -----	32	37 114	2 316	265	31	(D)	1	(D)	-	-
Marion -----	16	25 341	1 357	157	15	(D)	1	(D)	-	-
Saltville (Part) ¹ -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Remainder of county -----	14	(D)	(D)	(D)	14	(D)	-	-	-	-
South Boston* -----	30	48 963	2 317	322	19	21 938	3	(D)	8	(D)
Southampton County -----	24	37 840	2 122	311	22	(D)	1	(D)	1	(D)
Spotsylvania County -----	14	16 332	1 650	153	14	16 332	-	-	-	-
Stafford County -----	6	4 462	392	23	6	4 462	-	-	-	-

See footnotes at end of table.

Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977—
Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
					Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
Virginia—Con.										
Staunton* -----	37	34 282	4 113	376	31	28 347	5	(D)	1	(D)
Suffolk* -----	64	233 205	9 421	1 051	53	(D)	5	5 291	6	(D)
Surry County -----	5	2 594	224	28	5	2 594	-	-	-	-
Sussex County -----	20	30 339	1 848	213	17	(D)	2	(D)	1	(D)
Tazewell County -----	65	174 432	9 390	954	54	149 244	8	(D)	3	(D)
Bluefield -----	24	98 290	4 065	423	20	90 614	4	7 676	-	-
Richlands -----	13	(D)	(D)	(D)	12	(D)	1	(D)	-	-
Tazewell -----	19	27 052	1 517	149	13	(D)	3	(D)	3	(D)
Remainder of county -----	9	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	-	-
Virginia Beach* -----	214	387 388	23 621	1 934	171	205 272	14	61 741	29	120 375
Warren County -----	23	27 781	1 536	153	21	(D)	1	(D)	1	(D)
Front Royal -----	21	(D)	(D)	(D)	20	(D)	-	-	1	(D)
Remainder of county -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	-	-
Washington County -----	41	106 080	4 066	548	33	(D)	1	(D)	7	(D)
Abingdon -----	33	85 786	2 977	466	25	(D)	1	(D)	7	(D)
Saltville (Part) ¹ -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Remainder of county -----	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
Waynesboro* -----	18	49 227	2 254	222	15	(D)	3	(D)	-	-
Westmoreland County -----	16	19 976	1 126	142	15	(D)	1	(D)	-	-
Williamsburg* -----	18	25 895	1 060	95	10	12 084	1	(D)	7	(D)
Winchester* -----	80	132 558	9 923	996	66	83 559	10	(D)	4	(D)
Wise County -----	58	212 801	9 837	731	50	184 559	5	24 612	3	3 630
Big Stone Gap -----	12	12 576	1 156	114	11	(D)	1	(D)	-	-
Wise -----	18	64 916	4 297	258	16	(D)	1	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	28	135 309	4 384	359	23	111 727	3	(D)	2	(D)
Wythe County -----	29	42 600	2 389	286	26	(D)	1	(D)	2	(D)
Wytheville -----	24	(D)	(D)	(D)	21	(D)	1	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
York County -----	20	14 876	1 092	132	17	(D)	1	(D)	2	(D)

*Independent city

¹(Part) after name indicates city is located in more than one county; see appendix E for counties involved.

Washington

CONTENTS

[Page numbers listed here omit the State prefix number that appear as part of the number of each page]

	Page
Summary of Findings	2
State Map	3

CHARTS

1. Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977	4
2. Percent of Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977	4
3. Wholesale Sales by Kind of Business: 1972 and 1977	5

TABLES

1. Summary Statistics for the State: 1977	7
2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972 ...	11
3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972	14
4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977	17
4A. Selected Ratios for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977	*
4B. Summary Statistics for the Area Outside Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977	*
5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977	29
6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977	33
7. Summary Statistics for Counties and for Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977	37
7A. Summary Statistics for Cities With 2,500 Inhabitants or More Listed Alphabetically: 1977 ...	*
7B. Counties Ranked by Volume of Sales: 1977	*
7C. Cities With 2,500 Inhabitants or More Ranked by Volume of Sales: 1977	*
7D. Inventories, Operating Expenses, and Payroll for Counties: 1977	*

*Published in microfiche only; see page VIII.

SUMMARY OF FINDINGS

Data from the 1977 Census of Wholesale Trade show that Washington's 7,091 wholesale establishments had sales totaling \$19.9 billion, an increase of 98.4 percent over sales in 1972 when the last such census was taken.

Sales by groceries and related products wholesalers in 1977 accounted for 22.6 percent of the State's total sales compared to 20.8 percent in 1972. Other leading wholesale kinds of business in 1977 were machinery, equipment, and supplies wholesalers with 12.1 percent; lumber and other construction materials wholesalers with 11.9 percent; and petroleum and petroleum products wholesalers with 8.4 percent.

Annual sales for all wholesalers in the State averaged \$2,799,633 per establishment compared to \$1,531,998 in 1972. In 1977, drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries wholesalers averaged \$6,289,077 per establishment; groceries and related products wholesalers, \$5,540,399; and lumber and other construction materials wholesalers, \$4,886,766.

The sales per employee for wholesalers in the State averaged \$259,116 in 1977. Petroleum and petroleum products whole-

salers reported sales per employee of \$645,814 which contrasts sharply with the \$141,308 recorded by the machinery, equipment, and supplies wholesalers.

The 1977 payroll of wholesalers in the State amounted to \$1.1 billion, up 78.7 percent from 1972. Payroll as a percent of operating expenses averaged 48.5 percent for all wholesalers, 55.4 percent for beer, wines, and distilled alcoholic beverages wholesalers, and 55.0 percent for motor vehicles and automotive parts and supplies wholesalers.

There were 76,615 paid employees (full- and part-time) engaged in wholesale trade in the State as of mid-March 1977. Machinery, equipment, and supplies wholesalers were the largest employers with 16,962 employees, followed by groceries and related products wholesalers with 14,907 employees, and motor vehicles and automotive parts and supplies wholesalers with 7,067 employees.

King County led the counties in the State, accounting for 59.0 percent of the total sales by wholesalers. Seattle had the largest sales among the cities in the State, accounting for 39.7 percent.

WASHINGTON

CHART 1.

Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977

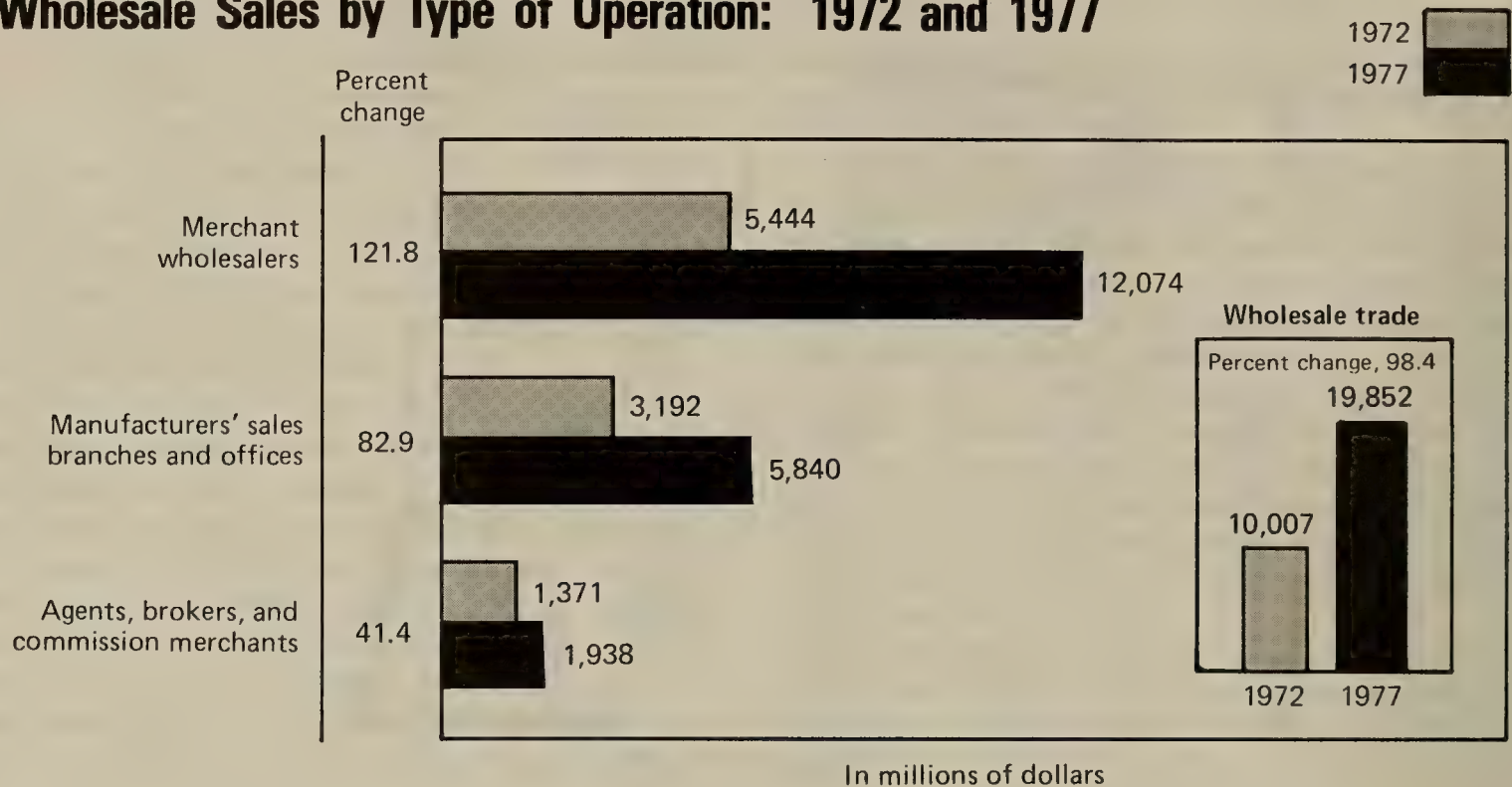
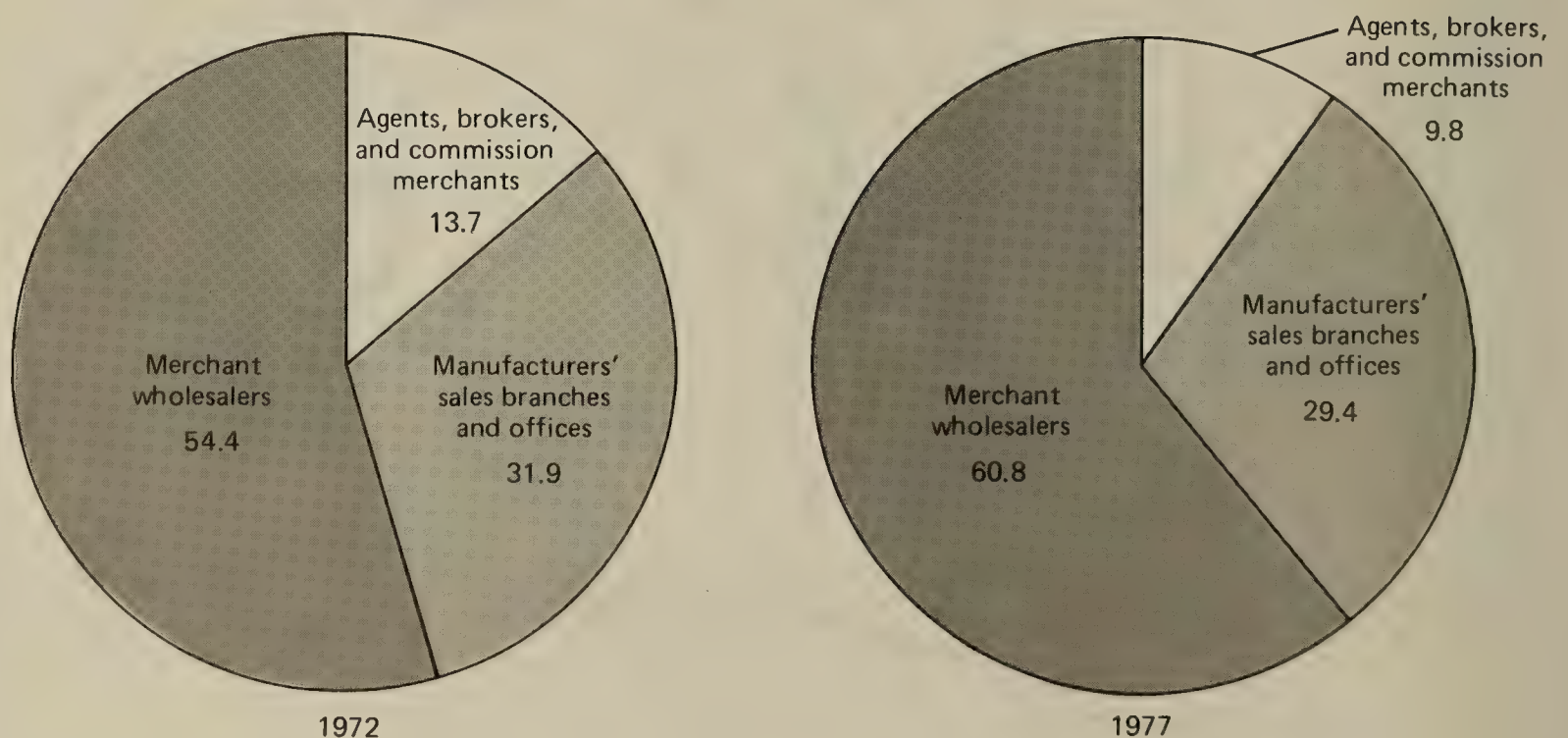


CHART 2

Percent of Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977



WASHINGTON

CHART 3.

Wholesale Sales by Kind of Business: 1972 and 1977



Table 1. Summary Statistics for the State: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Wholesale trade -----	7 091	19 852 195	1 478 310	2 237 883	11.3	1 084 836	255 994	76 615
	Types of operation								
	Merchant wholesalers -----	5 512	12 073 893	1 233 723	1 705 517	14.1	826 825	192 904	60 699
	Wholesale distributors and jobbers -----	5 058	9 046 083	1 064 240	1 494 216	16.5	759 217	177 712	55 397
	Importers -----	125	649 448	34 924	50 997	7.9	19 648	4 443	1 215
	Exporters -----	192	1 705 577	113 153	101 627	6.0	23 953	5 409	1 512
	Terminal grain elevators -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Country grain elevators -----	57	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Assemblers of farm products, except country grain elevators -----	78	504 688	15 969	50 625	10.0	21 071	4 715	2 352
	Manufacturers' sales branches and offices ---	880	5 839 855	233 983	411 712	7.1	199 314	49 497	11 454
	Sales branches (with stock) -----	618	3 217 106	233 983	318 224	9.9	148 808	36 826	8 781
	Sales offices (without stock) -----	262	2 622 749	-	93 488	3.6	50 506	12 671	2 673
	Agents, brokers, and commission merchants --	699	1 938 447	10 604	120 654	6.2	58 697	13 593	4 462
	Auction companies -----	22	96 170	303	3 096	3.2	1 618	363	330
	Brokers (representing buyers or sellers) -----	105	534 177	1 392	19 679	3.7	10 689	2 542	856
	Commission merchants -----	138	377 215	2 050	34 576	9.2	14 702	3 455	1 321
	Import agents -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Export agents -----	23	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Manufacturers' agents -----	408	811 658	5 553	59 191	7.3	29 734	6 799	1 839
	Types of operation by kind of business								
	All types of operations -----	7 091	19 852 195	1 478 310	2 237 883	11.3	1 084 836	255 994	76 615
50	Durable goods -----	4 333	10 265 410	996 035	1 319 291	12.9	658 062	154 521	44 995
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	693	1 509 845	143 721	171 022	11.3	94 024	22 213	7 076
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	99	894 828	51 380	49 049	5.5	28 234	6 342	1 729
5013	Automotive parts and supplies -----	504	531 306	79 624	104 081	19.6	56 446	13 656	4 603
5014	Tires and tubes -----	90	83 711	12 717	17 892	21.4	9 344	2 215	744
502	Furniture and home furnishings -----	223	361 435	28 482	43 878	12.1	21 802	5 099	1 607
5021	Furniture -----	99	100 882	5 087	12 925	12.8	6 353	1 471	489
5023	Home furnishings -----	124	260 553	23 395	30 953	11.9	15 449	3 628	1 118
503	Lumber and other construction materials -----	483	2 360 308	121 048	170 346	7.2	85 530	19 568	5 490
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	275	1 929 490	93 544	108 249	5.6	53 546	12 387	3 343
5039	Construction materials, n.e.c. -----	208	430 818	27 504	62 097	14.4	31 984	7 181	2 147
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	157	210 476	28 579	36 169	17.2	16 274	3 654	1 318
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	106	149 923	21 477	23 915	16.0	10 233	2 258	787
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	31	41 862	5 896	7 779	18.6	3 680	811	367
5043	Photographic equipment and supplies -----	20	18 691	1 206	4 475	23.9	2 361	585	164
505	Metals and minerals, except petroleum -----	125	522 286	53 924	61 061	11.7	30 760	7 274	1 876
5051	Metals service centers and offices -----	123	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	501	1 163 866	93 924	144 230	12.4	69 915	16 790	4 633
5063	Electrical apparatus and equipment -----	286	627 188	47 632	80 199	12.8	39 313	9 540	2 573
5064	Electrical appliances, and television and radio sets ---	60	254 076	28 123	29 828	11.7	14 282	3 420	921
5065	Electronic parts and equipment -----	155	282 602	18 169	34 203	12.1	16 320	3 830	1 139
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	324	551 392	70 887	92 919	16.9	47 044	11 272	3 309
5072	Hardware -----	114	213 228	31 966	44 682	21.0	22 023	5 432	1 611
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	131	248 998	29 515	30 778	12.4	16 740	3 882	1 128
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	59	68 756	6 380	13 566	19.7	6 489	1 548	455
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	20	20 410	3 026	3 893	19.1	1 792	410	115
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 531	2 396 859	368 109	476 831	19.9	256 145	60 329	16 962
5081	Commercial machines and equipment -----	300	444 368	31 890	123 883	27.9	70 223	16 284	4 083
5082	Construction and mining machinery and equipment ---	139	403 307	116 935	71 329	17.7	36 670	8 429	2 239
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	209	283 185	96 539	58 616	20.7	31 445	7 741	2 696
5084	Industrial machinery and equipment -----	285	362 067	39 062	69 582	19.2	36 928	8 545	2 319
5085	Industrial supplies -----	237	474 509	39 273	65 453	13.8	33 690	8 048	2 236
5086	Professional equipment and supplies -----	161	205 058	21 024	43 977	21.4	23 743	5 820	1 695
5087	Service establishment equipment and supplies -----	105	69 224	8 410	18 537	26.8	9 865	2 311	780
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	95	155 141	14 976	25 454	16.4	13 581	3 151	914
509	Miscellaneous durable goods -----	296	1 188 943	87 361	122 835	10.3	36 568	8 322	2 724
5093	Scrap and waste materials -----	106	115 859	13 048	25 670	22.2	12 134	2 960	1 140
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	42	54 464	9 713	11 202	20.6	6 147	1 300	388
5099	Durable goods, n.e.c. -----	148	1 018 620	64 600	85 963	8.4	18 287	4 062	1 196

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	All types of operations—Con.								
51	Nondurable goods -----	2 758	9 586 785	482 275	918 592	9.6	426 774	101 473	31 620
511	Paper and paper products -----	173	392 265	25 170	54 263	13.8	29 668	7 464	2 113
5111	Printing and writing paper -----	16	82 970	5 377	7 644	9.2	4 211	1 109	285
5112	Stationery supplies -----	107	99 397	9 570	25 273	25.4	14 199	3 520	1 081
5113	Industrial and personal service paper -----	50	209 898	10 223	21 346	10.2	11 258	2 835	747
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	52	327 032	32 936	33 746	10.3	14 681	3 460	991
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	52	327 032	32 936	33 746	10.3	14 681	3 460	991
513	Apparel, piece goods, and notions -----	118	180 067	12 018	18 438	10.2	8 870	2 169	638
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	34	83 908	6 652	7 119	8.5	3 338	971	246
5134	Notions and other dry goods -----	11	13 665	366	1 421	10.4	734	149	52
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	33	46 268	3 989	5 748	12.4	3 188	675	201
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	31	22 853	590	1 901	8.3	906	213	96
5139	Footwear -----	9	13 373	421	2 249	16.8	704	161	43
514	Groceries and related products -----	811	4 493 264	172 292	413 430	9.2	203 333	47 120	14 907
5141	Groceries, general-line -----	63	1 194 704	66 101	83 395	7.0	51 856	12 036	2 960
5142	Frozen foods -----	95	440 896	19 710	43 424	9.8	17 077	3 755	1 241
5143	Dairy products -----	64	503 895	8 722	36 077	7.2	17 596	4 336	913
5144	Poultry and poultry products -----	26	84 574	1 779	7 462	8.8	4 045	835	393
5145	Confectionery -----	44	52 018	1 784	5 282	10.2	3 157	742	280
5146	Fish and seafood -----	69	382 229	30 435	21 684	5.7	9 596	2 066	701
5147	Meat and meat products -----	82	245 995	7 723	35 357	14.4	18 518	4 294	1 281
5148	Fresh fruits and vegetables -----	184	623 062	12 717	100 029	16.1	43 275	9 853	4 586
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	184	965 891	23 321	80 720	8.4	38 213	9 203	2 552
515	Farm-product raw materials -----	238	762 010	29 468	35 696	4.7	13 926	3 083	1 348
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	192	605 026	20 069	25 231	4.2	9 559	2 067	753
5154	Livestock -----	23	76 863	118	2 215	2.9	1 066	241	326
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	23	80 121	9 281	8 250	10.3	3 301	775	269
516	Chemicals and allied products -----	92	437 309	17 102	39 697	9.1	17 810	5 075	1 174
5161	Chemicals and allied products -----	92	437 309	17 102	39 697	9.1	17 810	5 075	1 174
517	Petroleum and petroleum products -----	461	1 672 657	86 284	104 537	6.2	35 422	8 764	2 590
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	366	1 340 158	80 099	81 491	6.1	26 098	6 302	1 871
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	95	332 499	6 185	23 046	6.9	9 324	2 462	719
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	147	338 453	16 667	57 012	16.8	31 604	7 454	1 927
5181	Beer and ale -----	121	222 525	10 817	43 815	19.7	23 857	5 669	1 429
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	26	115 928	5 850	13 197	11.4	7 747	1 785	498
519	Miscellaneous nondurable goods -----	666	983 728	90 338	161 773	16.4	71 460	16 884	5 932
5191	Farm supplies -----	365	558 213	60 990	95 355	17.1	37 913	9 168	3 196
5194	Tobacco and tobacco products -----	19	95 857	4 043	6 972	7.3	3 450	823	271
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	58	44 863	4 084	10 189	22.7	4 763	1 036	357
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	224	284 795	21 221	49 257	17.3	25 334	5 857	2 108
	Merchant wholesalers -----	5 512	12 073 893	1 233 723	1 705 517	14.1	826 825	192 904	60 699
50	Durable goods -----	3 481	6 263 494	865 235	1 036 961	16.6	505 490	117 710	36 092
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	636	728 124	125 698	146 663	20.1	79 984	18 854	6 249
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	82	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	473	417 235	78 811	97 151	23.3	52 736	12 789	4 397
5014	Tires and tubes -----	81	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	156	188 214	25 144	34 529	18.3	16 960	4 011	1 259
5021	Furniture -----	64	42 237	4 543	9 905	23.5	4 709	1 122	382
5023	Home furnishings -----	92	145 977	20 601	24 624	16.9	12 251	2 889	877
503	Lumber and other construction materials -----	397	1 479 507	101 951	134 154	9.1	68 432	15 236	4 517
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	240	1 256 536	81 685	86 412	6.9	43 854	9 844	2 807
5039	Construction materials, n.e.c. -----	157	222 971	20 266	47 742	21.4	24 578	5 392	1 710
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	125	141 617	24 264	30 426	21.5	13 496	2 977	1 130
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	85	97 238	17 240	20 924	21.5	8 936	1 971	694
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	25	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	15	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	104	254 456	49 695	53 475	21.0	26 449	6 219	1 639
5051	Metals service centers and offices -----	102	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	324	532 735	78 743	100 847	18.9	47 975	11 498	3 348
5063	Electrical apparatus and equipment -----	188	298 362	38 670	57 918	19.4	27 821	6 700	1 896
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	45	135 138	22 322	19 279	14.3	9 368	2 292	630
5065	Electronic parts and equipment -----	91	99 235	17 751	23 650	23.8	10 786	2 506	822
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	247	369 868	62 435	76 372	20.6	38 535	9 293	2 750
5072	Hardware -----	85	164 651	28 895	39 464	24.0	19 101	4 780	1 445
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	107	154 354	25 256	25 616	16.6	14 085	3 221	965
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	41	39 997	6 140	8 764	21.9	4 006	999	255
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	14	10 866	2 144	2 528	23.3	1 343	293	85

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

(For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text)

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	Merchant wholesalers—Con.								
50	Durable goods—Con.								
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 229	1 487 402	310 838	342 102	23.0	179 270	41 812	12 813
5081	Commercial machines and equipment -----	227	142 130	16 546	45 898	32.3	23 115	5 153	1 621
5082	Construction and mining machinery and equipment ---	124	351 855	100 831	63 906	18.2	32 744	7 237	1 981
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	194	249 687	85 531	53 219	21.3	28 622	7 061	2 481
5084	Industrial machinery and equipment -----	202	219 457	32 994	51 470	23.5	27 338	6 285	1 707
5085	Industrial supplies -----	190	245 543	36 089	56 581	23.0	29 122	6 956	1 963
5086	Professional equipment and supplies -----	124	120 532	16 063	30 909	25.6	16 636	4 053	1 269
5087	Service establishment equipment and supplies -----	97	59 855	8 053	17 531	29.3	9 436	2 221	753
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	71	98 343	14 731	22 588	23.0	12 257	2 846	833
509	Miscellaneous durable goods -----	263	1 081 571	86 467	118 393	10.9	34 389	7 810	2 587
5093	Scrap and waste materials -----	104	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	40	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	119	913 413	63 706	81 786	9.0	16 283	3 593	1 071
51	Nondurable goods -----	2 031	5 810 399	368 488	668 556	11.5	321 335	75 194	24 607
511	Paper and paper products -----	126	251 831	21 666	43 287	17.2	23 103	5 887	1 733
5111	Printing and writing paper -----	12	70 496	4 607	5 875	8.3	3 234	870	210
5112	Stationery supplies -----	74	61 008	7 347	18 555	30.4	9 826	2 484	852
5113	Industrial and personal service paper -----	40	120 327	9 712	18 857	15.7	10 043	2 533	671
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	42	231 592	28 510	24 447	10.6	12 004	2 820	842
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	42	231 592	28 510	24 447	10.6	12 004	2 820	842
513	Apparel, piece goods, and notions -----	76	71 385	11 514	13 792	19.3	6 483	1 671	498
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	25	35 943	6 552	6 097	17.0	2 736	833	207
5134	Notions and other dry goods -----	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	25	25 461	3 736	4 444	17.5	2 451	533	161
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	14	4 789	590	1 141	23.8	550	130	62
5139	Footwear -----	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	579	2 948 860	152 007	296 588	10.1	149 194	33 882	11 229
5141	Groceries, general-line -----	54	1 092 702	66 101	79 857	7.3	49 852	11 574	2 842
5142	Frozen foods -----	65	239 688	14 673	32 729	13.7	12 954	2 743	865
5143	Dairy products -----	40	309 202	4 383	12 325	4.0	5 312	1 182	326
5144	Poultry and poultry products -----	25	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5145	Confectionery -----	32	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5146	Fish and seafood -----	61	334 660	26 246	17 562	5.2	7 782	1 530	623
5147	Meat and meat products -----	75	178 554	6 520	29 294	16.4	16 092	3 726	1 093
5148	Fresh fruits and vegetables -----	139	389 160	11 412	79 660	20.5	34 304	7 792	3 757
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	88	298 267	19 206	34 067	11.4	16 504	3 948	1 115
515	Farm-product raw materials -----	208	635 214	29 199	31 631	5.0	12 078	2 655	1 021
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	179	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5154	Livestock -----	9	9 888	85	653	6.6	260	59	66
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	20	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products -----	63	97 822	9 934	19 379	19.8	8 749	2 106	625
5161	Chemicals and allied products -----	63	97 822	9 934	19 379	19.8	8 749	2 106	625
517	Petroleum and petroleum products -----	221	496 874	16 992	46 333	9.3	17 212	4 271	1 522
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	154	266 262	12 026	29 959	11.3	10 996	2 637	1 030
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	67	230 612	4 966	16 374	7.1	6 216	1 634	492
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	142	273 865	16 594	53 046	19.4	29 610	6 971	1 797
5181	Beer and ale -----	119	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	23	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	574	802 956	82 072	140 053	17.4	62 902	14 931	5 340
5191	Farm supplies -----	330	496 846	54 675	85 537	17.2	34 020	8 294	2 891
5194	Tobacco and tobacco products -----	19	95 857	4 043	6 972	7.3	3 450	823	271
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	28	20 824	2 301	5 751	27.6	2 840	605	224
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	197	189 429	21 053	41 793	22.1	22 592	5 209	1 954
	Manufacturers' sales branches and offices ---	880	5 839 855	233 983	411 712	7.1	199 314	49 497	11 454
50	Durable goods -----	406	3 168 640	124 900	223 417	7.1	123 230	30 019	6 991
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	31	696 033	17 840	20 300	2.9	11 906	2 885	647
502	Furniture and home furnishings -----	24	99 720	2 947	5 214	5.2	2 784	632	200
503	Lumber and other construction materials -----	59	821 248	18 413	32 756	4.0	15 428	3 775	830
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	6	30 198	4 004	3 106	10.3	1 554	409	105
505	Metals and minerals, except petroleum -----	15	260 316	4 164	7 066	2.7	4 044	973	214
506	Electrical goods -----	64	377 837	14 673	26 784	7.1	13 383	3 334	767
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	21	77 188	7 241	7 046	9.1	3 823	906	323
508	Machinery, equipment, and supplies -----	176	732 939	54 735	118 275	16.1	69 008	16 799	3 830
509	Miscellaneous durable goods -----	10	73 161	883	2 870	3.9	1 300	306	75
51	Nondurable goods -----	474	2 671 215	109 083	188 295	7.0	76 084	19 478	4 463
511	Paper and paper products -----	39	128 759	2 900	9 186	7.1	5 585	1 342	306
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	99	769 668	17 130	73 739	9.6	33 779	8 550	1 943
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	26	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	227	1 155 138	69 216	55 895	4.8	17 271	4 249	990
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	67	133 855	8 191	18 971	14.2	7 266	1 647	509

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	Agents, brokers, and commission merchants--	699	1 938 447	10 604	120 654	6.2	58 697	13 593	4 462
50	Durable goods -----	446	833 276	5 900	58 913	7.1	29 342	6 792	1 912
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	26	85 688	183	4 059	4.7	2 134	474	180
502	Furniture and home furnishings -----	43	73 501	391	4 135	5.6	2 058	456	148
503	Lumber and other construction materials -----	27	59 553	684	3 436	5.8	1 670	557	143
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	26	38 661	311	2 637	6.8	1 224	268	83
505	Metals and minerals, except petroleum -----	6	7 514	65	520	6.9	267	82	23
506	Electrical goods -----	113	253 294	508	16 599	6.6	8 557	1 958	518
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	56	104 336	1 211	9 501	9.1	4 686	1 073	236
508	Machinery, equipment, and supplies -----	126	176 518	2 536	16 454	9.3	7 867	1 718	519
509	Miscellaneous durable goods -----	23	34 211	11	1 572	4.6	879	206	62
51	Nondurable goods -----	253	1 105 171	4 704	61 741	5.6	29 355	6 801	2 550
511	Paper and paper products -----	8	11 675	604	1 790	15.3	980	235	74
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	37	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	133	774 736	3 155	43 103	5.6	20 360	4 688	1 735
515	Farm-product raw materials -----	30	126 796	269	4 065	3.2	1 848	428	327
516	Chemicals and allied products -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	13	20 645	76	2 309	11.2	939	244	78
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	25	46 917	75	2 749	5.9	1 292	306	83

¹Includes payroll.

Table 2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales ¹			Payroll, entire year		
		1977 (number)	1972 (number)	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977
	All types of operations-----	7 091	6 532	19 852 195	10 007 009	98.4	1 084 836	607 037	78.7
50	Durable goods-----	4 333	3 722	10 265 410	5 199 649	97.4	658 062	356 529	84.6
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies-----	693	661	1 509 845	951 972	58.6	94 024	57 831	62.6
5012	Automobiles and other motor vehicles-----	99	87	894 828	588 833	52.0	28 234	15 925	77.3
5013	Automotive parts and supplies-----	504	488	531 306	292 886	81.3	56 448	34 714	62.6
5014	Tires and tubes-----	90	86	83 711	70 153	19.3	9 344	7 192	29.9
502	Furniture and home furnishings-----	223	182	361 435	146 692	146.4	21 802	12 665	72.1
5021	Furniture-----	99	75	100 882	41 182	145.0	6 353	4 009	58.5
5023	Home furnishings-----	124	107	260 553	105 510	146.9	15 449	8 656	78.5
503	Lumber and other construction materials-----	483	403	2 360 308	972 337	142.7	85 530	42 056	103.4
5031	Lumber, plywood, and millwork-----	275	229	1 929 490	791 206	143.9	53 546	26 323	103.4
5039	Construction materials, n.e.c.-----	208	174	430 818	181 131	137.8	31 984	15 733	103.3
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies-----	157	145	210 476	126 587	68.3	16 274	13 117	24.1
5041	Sporting and recreational goods and supplies-----	106	95	149 923	65 978	127.2	10 233	5 707	79.3
5042	Toys and hobby goods and supplies-----	31	20	41 862	15 756	165.7	3 680	1 602	129.7
5043	Photographic equipment and supplies-----	20	30	18 691	44 653	-58.3	2 361	5 808	-59.3
505	Metals and minerals, except petroleum-----	125	123	522 286	313 159	66.8	30 760	15 383	100.0
5051	Metals service centers and offices-----	123	119	(D)	310 857	(D)	(D)	15 303	(D)
5052	Coal and other minerals and ores-----	2	4	(D)	2 302	(D)	(D)	80	(D)
506	Electrical goods-----	501	391	1 163 866	643 582	80.8	69 915	39 677	76.2
5063	Electrical apparatus and equipment-----	286	208	627 188	387 200	62.0	39 313	23 417	67.9
5064	Electrical appliances, and television and radio sets-----	60	54	254 076	136 955	85.5	14 282	8 738	63.4
5065	Electronic parts and equipment-----	155	129	282 602	119 427	136.6	16 320	7 522	117.0
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies-----	324	329	551 392	278 745	97.8	47 044	29 182	61.2
5072	Hardware-----	114	110	213 228	114 271	86.6	22 023	13 709	60.6
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)-----	131	142	248 998	117 053	112.7	16 740	10 179	64.5
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies-----	59	60	68 756	35 390	94.3	6 489	3 281	97.8
5078	Refrigeration equipment and supplies-----	20	17	20 410	12 031	69.6	1 792	2 013	-11.0
508	Machinery, equipment, and supplies-----	1 531	1 256	2 396 859	1 298 980	84.5	256 145	128 074	100.0
5081	Commercial machines and equipment-----	300	205	444 368	162 448	173.5	70 223	32 136	118.5
5082	Construction and mining machinery and equipment-----	139	96	403 307	146 869	174.6	36 670	14 054	160.9
5083	Farm and garden machinery and equipment-----	209	212	283 185	150 957	87.6	31 445	16 898	86.1
5084	Industrial machinery and equipment-----	285	213	362 067	170 616	112.2	36 928	18 263	102.2
5085	Industrial supplies-----	237	221	474 509	217 468	118.2	33 690	18 038	86.8
5086	Professional equipment and supplies-----	161	127	205 058	133 786	53.3	23 743	15 740	50.8
5087	Service establishment equipment and supplies-----	105	110	69 224	47 487	45.8	9 865	7 343	34.3
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles-----	95	72	155 141	269 349	-42.4	13 581	5 602	142.4
509	Miscellaneous durable goods-----	296	232	1 188 943	467 595	154.3	36 568	18 544	97.2
5093	Scrap and waste materials-----	106	91	115 859	51 636	124.4	12 134	6 641	82.7
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones-----	42	33	54 464	17 382	213.3	6 147	2 295	167.8
5099	Durable goods, n.e.c.-----	148	108	1 018 620	398 577	155.6	18 287	9 608	90.3
51	Nondurable goods-----	2 758	2 810	9 586 785	4 807 360	99.4	426 774	250 508	70.4
511	Paper and paper products-----	173	177	392 265	217 931	80.0	29 668	19 360	53.2
5111	Printing and writing paper-----	16	19	82 970	26 860	208.9	4 211	3 326	26.6
5112	Stationery supplies-----	107	96	99 397	59 933	65.8	14 199	8 125	74.8
5113	Industrial and personal service paper-----	50	62	209 898	131 138	60.1	11 258	7 909	42.3
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries-----	52	56	327 032	171 692	90.5	14 681	10 013	46.6
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries-----	52	56	327 032	171 692	90.5	14 681	10 013	46.6
513	Apparel, piece goods, and notions-----	118	83	180 067	85 980	109.4	8 870	7 070	25.5
5133	Piece goods (woven fabrics)-----	34	32	83 908	46 163	81.8	3 338	4 684	-28.7
5134	Notions and other dry goods-----	11	8	13 665	7 865	73.7	734	396	85.4
5136	Men's and boys' clothing and furnishings-----	33	24	46 268	21 135	118.9	3 188	1 269	151.2
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories-----	31	12	22 853	8 624	165.0	906	526	72.2
5139	Footwear-----	9	7	13 373	2 193	509.8	704	195	261.0
514	Groceries and related products-----	811	747	4 493 264	2 084 224	115.6	203 333	114 018	78.3
5141	Groceries, general-line-----	63	46	1 194 704	596 313	100.3	51 856	27 551	88.2
5142	Frozen foods-----	95	43	440 896	102 467	330.3	17 077	4 755	259.1
5143	Dairy products-----	64	58	503 895	233 309	116.0	17 596	11 287	55.9
5144	Poultry and poultry products-----	26	25	84 574	36 088	134.4	4 045	2 332	73.5
5145	Confectionery-----	44	24	52 018	30 436	70.9	3 157	1 626	94.2
5146	Fish and seafood-----	69	48	382 229	50 881	651.2	9 596	2 408	298.5
5147	Meat and meat products-----	82	86	245 995	171 485	43.4	18 518	11 837	56.4
5148	Fresh fruits and vegetables-----	184	221	623 062	386 102	61.4	43 275	31 195	38.7
5149	Groceries and related products, n.e.c.-----	184	196	965 891	477 143	102.4	38 213	21 027	81.7
515	Farm-product raw materials-----	238	201	762 010	422 504	80.4	13 926	8 397	65.8
5152	Cotton-----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
5153	Grain-----	192	158	605 026	308 607	96.1	9 559	6 128	56.0
5154	Livestock-----	23	26	76 863	85 447	-10.0	1 066	896	19.0
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.-----	23	17	80 121	28 450	181.6	3 301	1 373	140.4
516	Chemicals and allied products-----	92	73	437 309	191 835	128.0	17 810	8 850	101.2
5161	Chemicals and allied products-----	92	73	437 309	191 835	128.0	17 810	8 850	101.2
517	Petroleum and petroleum products-----	461	642	1 672 657	854 553	95.7	35 422	25 124	41.0
5171	Petroleum bulk stations and terminals-----	366	541	1 340 158	(D)	(D)	26 098	(D)	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals-----	95	101	332 499	(D)	(D)	9 324	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages-----	147	161	338 453	240 280	40.9	31 604	17 884	76.7
5181	Beer and ale-----	121	130	222 525	145 867	52.6	23 857	13 987	70.6
5182	Wines and distilled alcoholic beverages-----	26	31	115 928	94 413	22.8	7 747	3 897	98.8
519	Miscellaneous nondurable goods-----	666	670	983 728	538 361	82.7	71 460	39 792	79.6
5191	Farm supplies-----	365	376	558 213	298 720	86.9	37 913	21 770	74.2
5194	Tobacco and tobacco products-----	19	24	95 857	68 399	40.1	3 450	2 469	39.7
5198	Paints, varnishes, and supplies-----	58	65	44 863	23 965	87.2	4 763	3 205	48.6
5199	Nondurable goods, n.e.c.-----	224	205	284 795	147 277	93.4	25 334	12 348	105.2

See footnotes at end of table.

Table 2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales ¹			Payroll, entire year		
		1977 (number)	1972 (number)	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977
	Merchant wholesalers -----	5 512	4 903	12 073 893	5 444 112	121.8	826 825	442 385	86.9
50	Durable goods -----	3 481	2 981	6 263 494	2 637 390	137.5	505 490	259 028	95.1
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	636	605	728 124	391 912	85.8	79 984	47 158	69.6
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	82	67	(D)	111 218	(D)	(D)	9 532	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	473	461	417 235	(D)	(D)	52 736	(D)	(D)
5014	Tires and tubes -----	81	77	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	156	135	188 214	94 365	99.5	16 960	10 277	65.0
5021	Furniture -----	64	52	42 237	23 476	79.9	4 709	2 986	57.7
5023	Home furnishings -----	92	83	145 977	70 889	105.9	12 251	7 291	68.0
503	Lumber and other construction materials -----	397	321	1 479 507	553 047	167.5	68 432	31 641	116.3
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	240	178	1 256 536	452 386	177.8	43 854	19 062	130.1
5039	Construction materials, n.e.c. -----	157	143	222 971	100 661	121.5	24 578	12 579	95.4
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	125	119	141 617	77 088	83.7	13 496	8 116	66.3
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	85	80	97 238	52 744	84.4	8 936	5 304	68.5
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	25	16	(D)	12 738	(D)	(D)	1 506	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	15	23	(D)	11 606	(D)	(D)	1 306	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	104	89	254 456	117 775	116.1	26 449	11 706	125.9
5051	Metals service centers and offices -----	102	85	(D)	115 473	(D)	(D)	11 626	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	2	4	(D)	2 302	(D)	(D)	80	(D)
506	Electrical goods -----	324	249	532 735	279 178	90.8	47 975	23 342	105.5
5063	Electrical apparatus and equipment -----	188	131	298 362	141 350	111.1	27 821	12 823	117.0
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	45	38	135 138	85 002	59.0	9 368	5 368	74.5
5065	Electronic parts and equipment -----	91	80	99 235	52 826	87.9	10 786	5 151	109.4
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	247	252	369 868	209 025	76.9	38 535	24 296	58.6
5072	Hardware -----	85	83	164 651	95 719	72.0	19 101	12 516	52.6
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	107	116	154 354	90 590	70.4	14 085	8 715	61.6
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	41	42	39 997	19 914	100.8	4 006	2 443	64.0
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	14	11	10 866	2 802	287.8	1 343	622	115.9
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 229	1 006	1 487 402	680 646	118.5	179 270	85 945	108.6
5081	Commercial machines and equipment -----	227	164	142 130	57 345	147.9	23 115	9 851	134.6
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	124	84	351 855	(D)	(D)	32 744	(D)	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	194	189	249 687	134 305	85.9	28 622	15 432	85.5
5084	Industrial machinery and equipment -----	202	147	219 457	91 497	139.9	27 338	11 535	137.0
5085	Industrial supplies -----	190	175	245 543	121 668	101.8	29 122	14 607	99.4
5086	Professional equipment and supplies -----	124	94	120 532	77 834	54.9	16 636	11 109	49.8
5087	Service establishment equipment and supplies -----	97	101	59 855	37 433	59.9	9 436	6 364	48.3
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	71	52	98 343	(D)	(D)	12 257	(D)	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	263	205	1 081 571	234 354	361.5	34 389	16 547	107.8
5093	Scrap and waste materials -----	104	86	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	40	33	(D)	17 382	(D)	(D)	2 295	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	119	86	913 413	(D)	(D)	16 283	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	2 031	1 922	5 810 399	2 806 722	107.0	321 335	183 357	75.3
511	Paper and paper products -----	126	126	251 831	120 047	109.8	23 103	14 151	63.3
5111	Printing and writing paper -----	12	16	70 496	20 912	237.1	3 234	2 494	29.7
5112	Stationery supplies -----	74	71	61 008	28 603	113.3	9 826	5 074	93.7
5113	Industrial and personal service paper -----	40	39	120 327	70 532	70.6	10 043	6 583	52.6
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	42	44	231 592	118 695	95.1	12 004	8 007	49.9
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	42	44	231 592	118 695	95.1	12 004	8 007	49.9
513	Apparel, piece goods, and notions -----	76	57	71 385	46 744	52.7	6 483	5 775	12.3
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	25	22	35 943	28 599	25.7	2 736	4 011	-31.8
5134	Notions and other dry goods -----	7	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	25	18	25 461	11 533	120.8	2 451	1 092	124.5
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	14	9	4 789	(D)	(D)	550	(D)	(D)
5139	Footwear -----	5	4	(D)	1 819	(D)	(D)	181	(D)
514	Groceries and related products -----	579	542	2 948 860	1 351 273	118.2	149 194	83 835	78.0
5141	Groceries, general-line -----	54	46	1 092 702	596 313	83.2	49 852	27 551	80.9
5142	Frozen foods -----	65	31	239 688	37 955	531.5	12 954	2 770	367.7
5143	Dairy products -----	40	29	309 202	152 292	103.0	5 312	2 171	144.7
5144	Poultry and poultry products -----	25	25	(D)	36 088	(D)	(D)	2 332	(D)
5145	Confectionery -----	32	14	(D)	6 926	(D)	(D)	770	(D)
5146	Fish and seafood -----	61	40	334 660	32 403	932.8	7 782	2 194	254.7
5147	Meat and meat products -----	75	80	178 554	142 028	25.7	16 092	10 200	57.8
5148	Fresh fruits and vegetables -----	139	186	389 160	249 127	56.2	34 304	26 898	27.5
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	88	91	298 267	98 141	203.9	16 504	8 949	84.4
515	Farm-product raw materials -----	208	173	635 214	341 252	86.1	12 078	7 312	65.2
5152	Cotton -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
5153	Grain -----	179	144	(D)	289 527	(D)	(D)	5 785	(D)
5154	Livestock -----	9	14	9 888	(D)	(D)	260	(D)	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	20	15	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products -----	63	44	97 822	48 567	101.4	8 749	4 233	106.7
5161	Chemicals and allied products -----	63	44	97 822	48 567	101.4	8 749	4 233	106.7
517	Petroleum and petroleum products -----	221	252	496 874	234 360	112.0	17 212	12 556	37.1
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	154	163	266 262	166 961	59.5	10 996	8 714	26.2
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	67	89	230 612	67 399	242.2	6 216	3 842	61.8
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	142	146	273 865	176 913	54.8	29 610	17 049	73.7
5181	Beer and ale -----	119	127	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	23	19	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	574	538	802 956	368 871	117.7	62 902	30 439	106.6
5191	Farm supplies -----	330	311	496 846	199 048	149.6	34 020	15 721	116.4
5194	Tobacco and tobacco products -----	19	23	95 857	(D)	(D)	3 450	(D)	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	28	37	20 824	(D)	(D)	2 840	(D)	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	197	167	189 429	91 593	106.8	22 592	10 701	111.1

See footnotes at end of table.

Table 2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales ¹			Payroll, entire year		
		1977 (number)	1972 (number)	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977
	Manufacturers' sales branches and offices -----	880	1 071	5 839 855	3 192 291	82.9	199 314	135 570	47.0
50	Durable goods -----	406	388	3 168 640	1 759 214	80.1	123 230	81 654	50.9
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	31	36	696 033	506 138	37.5	11 906	9 023	32.0
502	Furniture and home furnishings -----	24	27	99 720	39 158	154.7	2 784	1 842	51.1
503	Lumber and other construction materials -----	59	56	821 248	329 935	148.9	15 428	9 257	66.7
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	6	6	30 198	30 722	-1.7	1 554	4 412	-64.8
505	Metals and minerals, except petroleum -----	15	30	260 316	190 979	36.3	4 044	3 595	12.5
506	Electrical goods -----	64	59	377 837	275 016	37.4	13 383	12 866	4.0
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -	21	23	77 188	31 153	147.8	3 823	3 050	25.3
508	Machinery, equipment, and supplies -----	176	143	732 939	331 307	121.2	69 008	37 214	85.4
509	Miscellaneous durable goods -----	10	8	73 161	24 806	194.9	1 300	395	229.1
51	Nondurable goods -----	474	683	2 671 215	1 428 324	87.0	76 084	53 916	41.1
511	Paper and paper products -----	39	44	128 759	95 377	35.0	5 585	5 098	9.6
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	9	10	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	5	5	(D)	9 149	(D)	(D)	303	(D)
514	Groceries and related products -----	99	98	769 668	332 510	131.5	33 779	21 310	58.5
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
516	Chemicals and allied products -----	26	28	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	227	385	1 155 138	611 313	89.0	17 271	12 408	39.2
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	2	12	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	67	101	133 855	125 873	6.3	7 266	8 843	-17.8
	Agents, brokers, and commission merchants -----	699	558	1 938 447	1 370 606	41.4	58 697	29 082	101.8
50	Durable goods -----	446	353	833 276	803 045	3.8	29 342	15 847	85.2
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	26	20	85 688	53 922	58.9	2 134	1 650	29.3
502	Furniture and home furnishings -----	43	20	73 501	13 169	458.1	2 058	546	276.9
503	Lumber and other construction materials -----	27	26	59 553	89 355	-33.4	1 670	1 158	44.2
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	26	20	38 661	18 777	105.9	1 224	589	107.8
505	Metals and minerals, except petroleum -----	6	4	7 514	4 405	70.6	267	82	225.6
506	Electrical goods -----	113	83	253 294	89 388	183.4	8 557	3 469	146.7
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -	56	54	104 336	38 567	170.5	4 686	1 836	155.2
508	Machinery, equipment, and supplies -----	126	107	176 518	287 027	-38.5	7 867	4 915	60.1
509	Miscellaneous durable goods -----	23	19	34 211	208 435	-83.6	879	1 602	-45.1
51	Nondurable goods -----	253	205	1 105 171	567 561	94.7	29 355	13 235	121.8
511	Paper and paper products -----	8	7	11 675	2 507	365.7	980	111	782.9
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	1	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	37	21	(D)	30 087	(D)	(D)	992	(D)
514	Groceries and related products -----	133	107	774 736	400 441	93.5	20 360	8 873	129.5
515	Farm-product raw materials -----	30	28	126 796	81 252	56.1	1 848	1 085	70.3
516	Chemicals and allied products -----	3	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	13	5	20 645	8 880	132.5	939	160	486.9
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	3	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	25	31	46 917	38 864	20.7	1 292	1 510	-14.4

¹Includes sales taxes and finance charges in 1972 but not in 1977.

Table 3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales per establishment ¹		Sales per employee ^{1 2}		Payroll per employee ²		Annual payroll as percent of operating expenses		Ending inventories as percent of sales	
		1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977	1972	1977	1972
	All types of operations -----	2 799 633	1 531 998	259 116	153 282	14 160	9 298	48.5	57.7	7.4	7.2
50	Durable goods -----	2 369 123	1 397 004	228 146	143 352	14 625	9 829	49.9	57.2	9.7	9.1
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	2 178 708	1 440 200	213 375	154 893	13 288	9 410	55.0	61.3	9.5	8.2
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	9 038 667	6 768 195	517 541	408 628	16 330	11 051	57.6	62.6	5.7	4.3
5013	Automotive parts and supplies -----	1 054 179	600 381	115 426	73 504	12 263	8 709	54.2	62.9	15.0	15.2
5014	Tires and tubes -----	930 122	815 733	112 515	97 570	12 559	10 003	52.2	52.2	15.2	12.0
502	Furniture and home furnishings -----	1 620 785	806 000	224 913	97 340	13 567	8 404	49.7	53.3	7.9	10.2
5021	Furniture -----	1 019 010	549 093	206 303	76 976	12 992	7 493	49.2	58.7	5.0	7.2
5023	Home furnishings -----	2 101 234	986 075	233 053	108 549	13 818	8 905	49.9	51.2	9.0	11.4
503	Lumber and other construction materials -----	4 886 766	2 412 747	429 929	235 832	15 579	10 200	50.2	52.2	5.1	5.2
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	7 016 327	3 455 048	577 173	323 205	16 017	10 753	49.5	50.0	4.8	4.7
5039	Construction materials, n.e.c. -----	2 071 240	1 040 983	200 660	108 138	14 897	9 393	51.5	56.2	6.4	7.6
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	1 340 611	873 014	159 693	94 327	12 347	9 774	45.0	57.5	13.6	11.0
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	1 414 368	694 505	190 499	101 193	13 003	8 753	42.8	53.1	14.3	14.3
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	1 350 387	787 800	114 065	77 616	10 027	7 892	47.3	52.4	14.1	11.3
5043	Photographic equipment and supplies -----	934 550	1 495 100	113 970	92 101	14 396	11 926	52.8	64.4	6.5	6.1
505	Metals and minerals, except petroleum -----	4 178 288	2 546 008	278 404	231 114	16 397	11 353	50.4	50.3	10.3	9.1
5051	Metals service centers and offices -----	(D)	2 612 244	(D)	231 637	(D)	11 403	(D)	50.3	(D)	9.1
5052	Coal and other minerals and ores -----	(D)	575 500	(D)	177 077	(D)	6 154	(D)	44.2	(D)	6.5
506	Electrical goods -----	2 323 086	1 645 990	251 212	162 850	15 091	10 040	48.5	53.3	8.1	7.3
5063	Electrical apparatus and equipment -----	2 192 965	1 861 538	243 757	176 723	15 279	10 688	49.0	57.1	7.6	6.0
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	4 234 600	2 536 204	275 870	150 170	15 507	9 581	47.9	47.6	11.1	11.4
5065	Electronic parts and equipment -----	1 823 239	925 791	248 114	140 668	14 328	8 860	47.7	49.6	6.4	6.9
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	1 701 827	847 249	166 634	89 427	14 217	9 362	50.6	54.7	12.9	14.8
5072	Hardware -----	1 870 421	1 038 827	132 358	76 384	13 670	9 164	49.3	59.1	15.0	16.2
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	1 900 748	824 317	220 743	101 697	14 840	8 844	54.4	48.3	11.9	16.0
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	1 165 356	589 833	151 112	117 575	14 262	10 900	47.8	59.2	9.3	8.9
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	1 020 500	707 706	177 478	71 189	15 583	11 911	46.0	57.2	14.8	6.2
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 565 551	1 034 220	141 308	102 338	15 101	10 090	53.7	61.7	15.4	12.4
5081	Commercial machines and equipment -----	1 481 227	792 429	108 834	57 443	17 199	11 364	56.7	68.1	7.2	10.4
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	2 901 489	1 529 885	180 128	120 681	16 378	11 548	51.4	62.6	29.0	27.1
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	1 354 952	712 061	105 039	73 926	11 664	8 275	53.6	59.5	34.1	21.5
5084	Industrial machinery and equipment -----	1 270 411	801 014	156 131	100 127	15 924	10 718	53.1	61.7	10.8	15.7
5085	Industrial supplies -----	2 002 148	984 018	212 213	120 950	15 067	10 032	51.5	56.0	8.3	9.2
5086	Professional equipment and supplies -----	1 273 652	1 053 433	120 978	76 977	14 008	9 056	54.0	63.6	10.3	9.7
5087	Service establishment equipment and supplies -----	659 276	431 700	88 749	57 911	12 647	8 955	53.2	58.5	12.1	10.8
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	1 633 063	3 740 958	169 739	493 313	14 859	10 260	53.4	53.0	9.7	2.7
509	Miscellaneous durable goods -----	4 016 699	2 015 496	436 470	229 551	13 424	9 104	29.8	51.5	7.3	7.6
5093	Scrap and waste materials -----	1 093 009	567 429	101 631	65 033	10 644	8 364	47.3	55.5	11.3	9.3
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	1 296 762	526 727	140 371	62 751	15 843	8 285	54.9	54.5	17.8	20.9
5099	Durable goods, n.e.c. -----	6 882 568	3 690 528	851 689	412 606	15 290	9 946	21.3	48.4	6.3	6.8
51	Nondurable goods -----	3 475 992	1 710 804	303 187	165 697	13 497	8 634	46.5	58.5	5.0	5.2
511	Paper and paper products -----	2 267 428	1 231 249	185 644	105 332	14 041	9 357	54.7	57.7	6.4	7.0
5111	Printing and writing paper -----	5 185 625	1 413 684	291 123	80 179	14 775	9 928	55.1	55.7	6.5	11.9
5112	Stationery supplies -----	928 944	624 302	91 949	64 583	13 135	8 755	56.2	58.4	9.6	8.2
5113	Industrial and personal service paper -----	4 197 960	2 115 129	280 988	162 702	15 071	9 813	52.7	57.8	4.9	5.5
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	6 289 077	3 065 929	330 002	158 827	14 814	9 263	43.5	50.2	10.1	11.9
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	6 289 077	3 065 929	330 002	158 827	14 814	9 263	43.5	50.2	10.1	11.9
513	Apparel, piece goods, and notions -----	1 525 992	1 035 904	282 237	108 698	13 903	8 938	48.1	52.2	6.7	16.7
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	2 467 882	1 442 594	341 089	87 265	13 569	8 854	46.9	54.0	7.9	18.8
5134	Notions and other dry goods -----	1 242 273	983 125	262 788	206 974	14 115	10 421	51.7	62.6	2.7	4.9
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	1 402 061	880 625	230 189	147 797	15 861	8 874	55.5	45.9	8.6	8.7
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	737 194	718 667	238 052	126 824	9 438	7 735	47.7	51.1	2.6	38.7
5139	Footwear -----	1 485 889	313 286	311 000	168 692	16 372	15 000	31.3	44.0	3.1	4.0
514	Groceries and related products -----	5 540 399	2 790 126	301 420	160 214	13 640	8 765	49.2	53.8	3.8	4.3
5141	Groceries, general-line -----	18 963 555	12 963 326	403 616	239 772	17 519	11 078	62.2	58.2	5.5	5.6
5142	Frozen foods -----	4 641 010	2 382 953	355 275	244 551	13 761	11 348	39.3	44.5	4.5	7.3
5143	Dairy products -----	7 873 359	4 022 569	551 911	234 246	19 273	11 332	48.8	50.9	1.7	1.0
5144	Poultry and poultry products -----	3 252 846	1 443 520	215 201	127 070	10 293	8 211	54.2	56.0	2.1	5.8
5145	Confectionery -----	1 182 227	1 268 167	185 779	142 892	11 275	7 634	59.8	57.5	3.4	2.2
5146	Fish and seafood -----	5 539 551	1 060 021	545 262	146 210	13 689	6 920	44.3	47.4	8.0	4.0
5147	Meat and meat products -----	2 999 939	1 994 012	192 034	139 305	14 456	9 616	52.4	49.2	3.1	4.4
5148	Fresh fruits and vegetables -----	3 386 207	1 747 068	135 862	85 934	9 436	6 943	43.3	54.9	2.0	4.5
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	5 249 408	2 434 403	378 484	188 000	14 974	8 285	47.3	54.1	2.4	3.8
515	Farm-product raw materials -----	3 201 723	2 102 010	565 289	322 769	10 331	6 415	39.0	45.3	3.9	5.3
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	3 151 177	1 953 209	803 487	421 019	12 695	8 360	37.9	44.0	3.3	6.3
5154	Livestock -----	3 341 870	3 286 423	235 776	212 555	3 270	2 229	48.1	43.1	0.2	1.4
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	3 483 522	1 673 529	297 848	163 506	12 271	7 891	40.0	54.9	11.6	6.5
516	Chemicals and allied products -----	4 753 359	2 627 877	372 495	185 887	15 170	8 576	44.9	52.4	3.9	3.5
5161	Chemicals and allied products -----	4 753 359	2 627 877	372 495	185 887	15 170	8 576	44.9	52.4	3.9	3.5
517	Petroleum and petroleum products -----	3 628 323	1 331 079	645 814	288 505	13 676	8 482	33.9	(NA)	5.2	3.2
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	3 661 634	(D)	716 279	(D)	13 949	(D)	32.0	(NA)	6.0	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	3 499 989	(D)	462 446	(D)	12 968	(D)	40.5	(NA)	1.9	(D)

See footnotes at end of table.

Table 3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales per establishment ¹		Sales per employee ^{1 2}		Payroll per employee ²		Annual payroll as percent of operating expenses		Ending inventories as percent of sales	
		1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977	1972	1977	1972
	All types of operations—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	2 302 401	1 492 422	175 637	148 780	16 401	11 074	55.4	56.4	4.9	5.6
5181	Beer and ale -----	1 839 050	1 122 054	155 721	114 048	16 695	10 936	54.4	57.9	4.9	5.6
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	4 458 769	3 045 581	232 787	280 991	15 556	11 598	58.7	51.8	5.0	5.6
519	Miscellaneous nondurable goods -----	1 477 069	803 524	165 834	104 638	12 047	7 734	44.2	48.4	9.2	7.0
5191	Farm supplies -----	1 529 351	794 468	174 660	105 592	11 863	7 695	39.8	49.5	10.9	7.1
5194	Tobacco and tobacco products -----	5 045 105	2 849 958	353 716	229 527	12 731	8 285	49.5	49.9	4.2	3.9
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	773 500	368 692	125 667	66 385	13 342	8 878	46.7	48.4	9.1	14.0
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	1 271 406	718 424	135 102	88 882	12 018	7 452	51.4	46.1	7.5	7.1
	Merchant wholesalers -----	2 190 474	1 110 363	198 914	108 570	13 622	8 822	48.5	56.5	10.2	10.7
50	Durable goods -----	1 799 338	884 733	173 542	93 948	14 006	9 227	48.7	55.9	13.8	14.9
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	1 144 849	647 788	116 518	74 650	12 799	8 982	54.5	60.3	17.3	17.3
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	(D)	1 659 970	(D)	118 569	(D)	10 162	(D)	60.7	(D)	17.3
5013	Automotive parts and supplies -----	882 104	(D)	94 891	(D)	11 994	(D)	54.3	(D)	18.9	(D)
5014	Tires and tubes -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	1 206 500	699 000	149 495	73 094	13 471	7 960	49.1	57.1	13.4	13.7
5021	Furniture -----	659 953	451 462	110 568	53 844	12 327	6 849	47.5	61.9	10.8	10.2
5023	Home furnishings -----	1 586 707	854 084	166 450	82 911	13 969	8 527	49.8	55.3	14.1	14.8
503	Lumber and other construction materials -----	3 726 718	1 722 888	327 542	173 696	15 150	9 938	51.0	52.7	6.9	7.8
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	5 235 567	2 541 494	447 644	242 047	15 623	10 199	50.7	49.5	6.5	7.1
5039	Construction materials, n.e.c. -----	1 420 197	703 923	130 392	76 548	14 373	8 566	51.5	58.3	9.1	11.0
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	1 132 936	647 798	125 325	81 060	11 943	8 534	44.4	54.2	17.1	17.1
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	1 143 976	659 300	140 112	86 183	12 876	8 667	42.7	53.4	17.7	17.4
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	(D)	796 125	(D)	66 000	(D)	7 803	(D)	52.6	(D)	13.8
5043	Photographic equipment and supplies -----	(D)	504 609	(D)	79 493	(D)	8 945	(D)	59.8	(D)	19.6
505	Metals and minerals, except petroleum -----	2 446 692	1 323 315	155 251	109 967	16 137	10 830	49.5	48.4	19.5	17.6
5051	Metals service centers and offices -----	(D)	1 358 506	(D)	109 143	(D)	10 989	(D)	48.4	(D)	17.8
5052	Coal and other minerals and ores -----	(D)	575 500	(D)	177 077	(D)	6 154	(D)	44.2	(D)	6.5
506	Electrical goods -----	1 644 244	1 121 197	159 120	111 805	14 329	9 348	47.6	51.1	14.8	13.5
5063	Electrical apparatus and equipment -----	1 587 032	1 079 008	157 364	112 094	14 674	10 169	48.0	55.3	13.0	12.2
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -	3 003 067	2 236 895	214 505	142 382	14 870	8 992	48.6	46.6	16.5	15.3
5065	Electronic parts and equipment -----	1 090 494	660 325	120 724	82 670	13 122	8 061	45.6	47.0	17.9	14.2
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	1 497 441	829 464	134 497	78 228	14 013	9 093	50.5	53.4	16.9	17.6
5072	Hardware -----	1 937 071	1 153 241	113 945	69 061	13 219	9 030	48.4	58.7	17.5	18.7
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	1 442 561	780 948	159 952	89 871	14 596	8 646	55.0	46.9	16.4	17.3
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	975 537	474 143	156 851	90 932	15 710	11 155	45.7	58.7	15.4	14.3
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	776 143	254 727	127 835	47 492	15 800	10 542	53.1	44.3	19.7	14.1
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 210 254	676 586	117 926	73 125	14 213	9 233	52.4	59.3	20.9	19.5
5081	Commercial machines and equipment -----	626 123	349 665	87 735	46 812	14 269	8 042	50.4	58.6	11.6	14.5
5082	Construction and mining machinery and equipment -	2 837 540	(D)	177 257	(D)	16 496	(D)	51.2	(D)	28.7	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	1 287 046	710 608	100 559	71 401	11 527	8 204	53.8	58.9	34.3	21.8
5084	Industrial machinery and equipment -----	1 086 421	622 429	128 563	78 404	16 015	9 884	53.1	59.0	15.0	24.1
5085	Industrial supplies -----	1 292 332	695 246	125 086	80 789	14 835	9 699	51.5	57.2	14.7	14.6
5086	Professional equipment and supplies -----	972 032	828 021	94 982	63 075	13 110	9 002	53.8	63.6	13.3	13.6
5087	Service establishment equipment and supplies -----	617 062	370 624	79 489	49 844	12 531	8 474	53.8	58.0	13.5	13.4
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	1 385 113	(D)	118 059	(D)	14 714	(D)	54.3	(D)	15.0	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	4 112 437	1 143 190	418 079	126 746	13 293	8 949	29.0	51.6	8.0	12.3
5093	Scrap and waste materials -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	(D)	526 727	(D)	62 751	(D)	8 285	(D)	54.5	(D)	20.9
5099	Durable goods, n.e.c. -----	7 675 739	(D)	852 860	(D)	15 204	(D)	19.9	(D)	7.0	(D)
51	Nondurable goods -----	2 860 856	1 460 313	236 128	127 168	13 059	8 308	48.1	57.4	6.3	6.8
511	Paper and paper products -----	1 998 659	952 754	145 315	72 361	13 331	8 530	53.4	57.5	8.6	11.9
5111	Printing and writing paper -----	5 874 667	1 307 000	335 695	79 212	15 400	9 447	55.0	54.8	6.5	13.4
5112	Stationery supplies -----	824 432	402 859	71 606	40 343	11 533	7 157	53.0	57.8	12.0	15.2
5113	Industrial and personal service paper -----	3 008 175	1 808 513	179 325	102 816	14 967	9 596	53.3	58.3	8.1	10.1
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	5 514 095	2 697 614	275 050	129 016	14 257	8 703	49.1	51.1	12.3	15.1
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	5 514 095	2 697 614	275 050	129 016	14 257	8 703	49.1	51.1	12.3	15.1
513	Apparel, piece goods, and notions -----	939 276	820 070	143 343	70 824	13 018	8 750	47.0	50.7	16.1	23.0
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	1 437 720	1 299 955	173 638	61 371	13 217	8 607	44.9	50.7	18.2	29.0
5134	Notions and other dry goods -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	1 018 440	640 722	158 143	92 264	15 224	8 736	55.2	52.9	14.7	14.9
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	342 071	(D)	77 242	(D)	8 871	(D)	48.2	(D)	12.3	(D)
5139	Footwear -----	(D)	454 750	(D)	202 111	(D)	20 111	(D)	47.8	(D)	3.2
514	Groceries and related products -----	5 093 022	2 493 124	262 611	135 357	13 286	8 398	50.3	54.4	5.2	5.4
5141	Groceries, general-line -----	20 235 222	12 963 326	384 483	239 772	17 541	11 078	62.4	58.2	6.0	5.6
5142	Frozen foods -----	3 687 508	1 224 355	277 096	158 808	14 976	11 590	39.6	49.0	6.1	8.1
5143	Dairy products -----	7 730 050	5 251 448	948 472	629 306	16 294	8 971	43.1	36.9	1.4	0.9
5144	Poultry and poultry products -----	(D)	1 443 520	(D)	127 070	(D)	8 211	(D)	56.0	(D)	5.8
5145	Confectionery -----	(D)	494 714	(D)	66 596	(D)	7 404	(D)	57.5	(D)	5.7
5146	Fish and seafood -----	5 486 229	810 075	537 175	102 541	12 491	6 943	44.3	46.8	7.8	4.3
5147	Meat and meat products -----	2 380 720	1 775 350	163 361	133 110	14 723	9 560	54.9	52.0	3.7	4.3
5148	Fresh fruits and vegetables -----	2 799 712	1 339 392	103 583	64 092	9 131	6 920	43.1	53.2	2.9	6.4
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	3 389 398	1 078 473	267 504	72 322	14 802	6 595	48.4	60.2	6.4	8.9

See footnotes at end of table.

Table 3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales per establishment ¹		Sales per employee ^{1 2}		Payroll per employee ²		Annual payroll as percent of operating expenses		Ending inventories as percent of sales	
		1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977	1972	1977	1972
	Merchant wholesalers—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
515	Farm-product raw materials -----	3 053 913	1 972 555	622 149	333 906	11 830	7 155	38.2	44.7	4.6	6.5
5152	Cotton -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5153	Grain -----	(D)	2 010 604	(D)	421 437	(D)	8 421	(D)	43.6	(D)	6.6
5154	Livestock -----	1 098 667	(D)	149 818	(D)	3 939	(D)	39.8	(D)	0.9	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products -----	1 552 730	1 103 795	156 515	109 880	13 998	9 577	45.1	50.3	10.2	8.9
5161	Chemicals and allied products -----	1 552 730	1 103 795	156 515	109 880	13 998	9 577	45.1	50.3	10.2	8.9
517	Petroleum and petroleum products -----	2 248 299	930 000	326 461	141 436	11 309	7 578	37.1	(NA)	3.4	2.8
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	1 728 974	1 024 301	258 507	150 959	10 676	7 879	36.7	(NA)	4.5	2.9
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	3 441 970	757 292	468 724	122 321	12 634	6 973	38.0	(NA)	2.2	2.5
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	1 928 627	1 211 733	152 401	114 211	16 477	11 006	55.8	58.6	6.1	7.0
5181	Beer and ale -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	1 398 878	685 634	150 366	88 268	11 779	7 284	44.9	51.0	10.2	8.3
5191	Farm supplies -----	1 505 594	640 026	171 860	90 353	11 768	7 136	39.8	47.5	11.0	8.8
5194	Tobacco and tobacco products -----	5 045 105	(D)	353 716	(D)	12 731	(D)	49.5	(D)	4.2	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	743 714	(D)	92 964	(D)	12 679	(D)	49.4	(D)	11.0	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	961 569	548 461	96 944	61 971	11 562	7 240	54.1	57.2	11.1	9.7
	Manufacturers' sales branches and offices -	6 636 199	2 980 664	509 853	268 147	17 401	11 388	48.4	61.8	4.0	3.7
50	Durable goods -----	7 804 532	4 534 057	453 246	263 750	17 627	12 242	55.2	62.0	3.9	3.8
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	22 452 677	14 059 389	1 075 785	684 896	18 402	12 210	58.7	68.8	2.6	2.1
502	Furniture and home furnishings -----	4 155 000	1 450 296	498 600	235 892	13 920	11 096	53.4	39.4	3.0	5.2
503	Lumber and other construction materials -----	13 919 458	5 891 696	989 455	400 893	18 588	11 248	47.1	54.0	2.2	2.2
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	5 033 000	5 120 333	287 600	96 915	14 800	13 918	50.0	66.3	13.3	1.6
505	Metals and minerals, except petroleum -----	17 354 400	6 365 967	1 216 430	697 004	18 897	13 120	57.2	57.5	1.6	4.1
506	Electrical goods -----	5 903 703	4 661 288	492 617	242 947	17 449	11 366	50.0	55.8	3.9	3.3
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	3 675 619	1 354 478	238 972	114 956	11 836	11 255	54.3	64.5	9.4	12.0
508	Machinery, equipment, and supplies -----	4 164 426	2 316 832	191 368	113 930	18 018	12 797	58.3	67.2	7.5	7.8
509	Miscellaneous durable goods -----	7 316 100	3 100 750	975 480	620 150	17 333	9 875	45.3	47.6	1.2	1.7
51	Nondurable goods -----	5 635 475	2 091 250	598 525	272 841	17 048	10 299	40.4	61.5	4.1	3.6
511	Paper and paper products -----	3 301 513	2 167 659	420 781	243 309	18 252	13 005	60.8	58.4	2.3	1.1
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	(D)	1 829 800	(D)	338 852	(D)	11 222	(D)	59.1	(D)	33.1
514	Groceries and related products -----	7 774 424	3 392 959	396 124	170 605	17 385	10 934	45.8	49.8	2.2	4.8
515	Farm-product raw materials -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	5 088 714	1 587 826	1 166 806	478 710	17 445	9 717	30.9	(NA)	6.0	3.4
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	1 997 836	1 246 267	262 976	155 016	14 275	10 890	38.3	42.9	6.1	4.5
	Agents, brokers, and commission merchants -----	2 773 172	2 456 283	434 435	423 549	13 155	8 987	48.6	58.3	0.5	1.2
50	Durable goods -----	1 868 332	2 274 915	435 814	525 209	15 346	10 364	49.8	56.1	0.7	1.4
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	3 295 692	2 696 100	476 044	343 452	11 856	10 510	52.6	53.1	0.2	0.1
502	Furniture and home furnishings -----	1 709 326	658 450	496 628	263 380	13 905	10 920	49.8	51.7	0.5	0.2
503	Lumber and other construction materials -----	2 205 667	3 436 731	416 455	770 302	11 678	9 983	48.6	34.5	1.1	0.1
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	1 486 962	938 850	465 795	253 743	14 747	7 959	46.4	49.1	0.8	1.4
505	Metals and minerals, except petroleum -----	1 252 333	1 101 250	326 696	440 500	11 609	8 200	51.3	51.9	0.9	-
506	Electrical goods -----	2 241 540	1 076 964	488 985	276 743	16 519	10 740	51.6	60.1	0.2	0.5
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	1 863 143	714 204	442 102	221 649	19 856	10 552	49.3	59.2	1.2	1.5
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 400 936	2 682 495	340 112	601 734	15 158	10 304	47.8	67.0	1.4	1.1
509	Miscellaneous durable goods -----	1 487 435	10 970 263	551 790	1 408 345	14 177	10 824	55.9	50.9	-	3.0
51	Nondurable goods -----	4 368 265	2 768 590	433 400	332 490	11 512	7 753	47.5	61.3	0.4	1.1
511	Paper and paper products -----	1 459 375	358 143	157 770	139 278	13 243	6 167	54.7	50.0	5.2	1.3
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	(D)	1 432 714	(D)	289 298	(D)	9 538	(D)	59.9	(D)	1.8
514	Groceries and related products -----	5 825 083	3 742 439	446 534	371 812	11 735	8 239	47.2	58.2	0.4	0.6
515	Farm-product raw materials -----	4 226 533	2 901 857	387 755	283 108	5 651	3 780	45.5	50.4	0.2	0.4
516	Chemicals and allied products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	1 588 077	1 776 000	264 679	317 143	12 038	5 714	40.7	(NA)	0.4	0.1
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	1 876 680	1 253 677	565 265	252 364	15 566	9 805	47.0	74.5	0.2	3.7

¹Includes sales taxes and finance charges in 1972 but not in 1977.

²Based on number of paid employees for week including March 12.

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Seattle-Tacoma, Wash., SCSA										
	Wholesale trade -----	3 932	13 887 217	711 902	45 683	2 907	7 976 369	493	4 472 641	532	1 438 207
50	Durable goods -----	2 790	7 941 415	468 921	30 285	2 102	4 708 265	303	2 489 240	385	743 910
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	381	1 283 652	62 158	4 349	338	523 562	23	(D)	20	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	58	(D)	(D)	(D)	46	202 861	9	(D)	3	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	274	390 633	35 643	2 744	250	(D)	9	65 812	15	(D)
5014	Tires and tubes -----	49	(D)	(D)	(D)	42	(D)	5	(D)	2	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	185	337 318	19 021	1 312	120	(D)	22	(D)	43	73 501
5021	Furniture -----	83	94 226	5 155	377	49	(D)	6	(D)	28	(D)
5023	Home furnishings -----	102	243 092	13 866	935	71	128 889	16	(D)	15	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	303	1 616 961	59 176	3 625	248	1 181 616	35	403 975	20	31 370
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	173	1 320 847	36 730	2 197	152	(D)	12	(D)	9	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	130	296 114	22 446	1 428	96	(D)	23	(D)	11	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	113	185 065	13 537	1 045	83	(D)	6	30 198	24	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	76	131 379	8 202	600	56	(D)	3	(D)	17	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	23	(D)	(D)	(D)	17	(D)	-	-	1	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	14	(D)	(D)	(D)	10	8 323	3	(D)	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	91	470 057	25 125	1 458	71	(D)	14	(D)	6	7 514
5051	Metals service centers and offices -----	90	(D)	(D)	(D)	70	(D)	14	(D)	6	7 514
5052	Coal and other minerals and ores -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	349	944 141	54 302	3 470	205	(D)	48	(D)	96	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	183	472 629	28 198	1 770	111	(D)	29	(D)	43	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	42	(D)	(D)	(D)	31	100 567	7	(D)	4	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	124	(D)	(D)	(D)	63	85 843	12	33 433	49	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	215	389 906	30 556	2 021	147	(D)	17	(D)	51	98 515
5072	Hardware -----	86	151 391	14 767	1 015	58	(D)	6	(D)	22	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	76	(D)	(D)	(D)	55	86 405	6	(D)	15	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	38	(D)	(D)	(D)	24	28 181	2	(D)	12	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	15	(D)	(D)	(D)	10	7 754	3	(D)	2	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	946	1 673 054	175 938	10 933	709	942 996	131	(D)	106	(D)
5081	Commercial machines and equipment -----	201	374 970	57 600	3 232	143	(D)	42	(D)	16	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	76	246 320	22 186	1 315	66	(D)	7	(D)	3	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment ----	32	(D)	(D)	(D)	30	(D)	-	-	2	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	208	280 590	27 887	1 747	141	(D)	36	96 253	31	(D)
5085	Industrial supplies -----	154	344 537	23 453	1 513	116	161 816	23	(D)	15	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	120	172 517	19 426	1 375	89	(D)	18	(D)	13	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies ----	67	(D)	(D)	(D)	60	45 211	3	(D)	4	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	88	(D)	(D)	(D)	64	(D)	2	(D)	22	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	207	1 041 261	29 108	2 072	181	(D)	7	(D)	19	32 199
5093	Scrap and waste materials -----	61	(D)	(D)	(D)	60	(D)	-	-	1	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	38	53 901	6 057	379	36	(D)	-	-	2	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	108	(D)	(D)	(D)	85	(D)	7	(D)	16	30 526
51	Nondurable goods -----	1 142	5 945 802	242 981	15 398	805	3 268 104	190	1 983 401	147	694 297
511	Paper and paper products -----	103	294 928	21 148	1 428	77	(D)	21	(D)	5	(D)
5111	Printing and writing paper -----	11	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	2	(D)
5112	Stationery supplies -----	63	(D)	(D)	(D)	47	(D)	14	29 276	2	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	29	147 303	7 599	504	21	(D)	7	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	38	(D)	(D)	(D)	29	(D)	9	(D)	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	38	(D)	(D)	(D)	29	(D)	9	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	107	(D)	(D)	(D)	66	(D)	5	(D)	36	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	32	(D)	(D)	(D)	23	(D)	3	(D)	6	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	10	(D)	(D)	(D)	6	(D)	1	(D)	3	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	29	(D)	(D)	(D)	22	(D)	1	(D)	6	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	29	(D)	(D)	(D)	12	(D)	-	-	17	18 064
5139	Footwear -----	7	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	4	(D)
514	Groceries and related products -----	396	3 076 114	118 209	7 105	271	1 966 104	51	(D)	74	(D)
5141	Groceries, general-line -----	41	(D)	(D)	(D)	36	803 760	-	-	5	(D)
5142	Frozen foods -----	55	(D)	(D)	(D)	34	(D)	5	(D)	16	(D)
5143	Dairy products -----	22	(D)	(D)	(D)	16	291 299	5	(D)	1	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	16	(D)	(D)	(D)	15	(D)	-	-	1	(D)
5145	Confectionery -----	26	(D)	(D)	(D)	14	(D)	2	(D)	10	(D)
5146	Fish and seafood -----	39	(D)	(D)	(D)	32	(D)	1	(D)	6	(D)
5147	Meat and meat products -----	45	176 386	12 273	813	39	113 391	4	(D)	2	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	42	(D)	(D)	(D)	36	129 387	-	-	6	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	110	660 208	24 063	1 623	49	98 376	34	372 820	27	189 012
515	Farm-product raw materials -----	19	(D)	(D)	(D)	15	143 843	-	-	4	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	11	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	-	1	(D)
5154	Livestock -----	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	2	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	5	37 122	1 071	55	4	(D)	-	-	1	(D)
516	Chemicals and allied products -----	70	(D)	(D)	(D)	45	(D)	22	(D)	3	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	70	(D)	(D)	(D)	45	(D)	22	(D)	3	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Seattle-Tacoma, Wash., SCSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products -----	104	917 546	17 636	1 051	52	237 942	48	668 900	4	10 704
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	67	714 088	12 246	679	25	(D)	40	(D)	2	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	37	203 458	5 390	372	27	(D)	8	(D)	2	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	48	(D)	(D)	(D)	44	(D)	1	(D)	3	(D)
5181	Beer and ale -----	29	102 617	11 723	619	28	(D)	-	(D)	1	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	19	(D)	(D)	(D)	16	(D)	1	(D)	2	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	257	(D)	(D)	(D)	206	251 974	33	96 739	18	(D)
5191	Farm supplies -----	61	79 271	5 725	469	50	(D)	9	(D)	2	(D)
5194	Tobacco and tobacco products -----	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	(D)	-	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	36	34 627	3 253	236	19	(D)	15	(D)	2	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	152	214 566	18 233	1 412	129	132 319	9	(D)	14	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Portland, Oreg.-Wash., SMSA										
	Wholesale trade -----	2 768	14 331 147	539 763	35 804	2 099	8 592 905	348	4 405 099	321	1 333 143
50	Durable goods -----	1 932	8 290 797	368 578	24 290	1 485	4 731 900	219	2 962 697	228	596 200
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	299	2 306 966	56 173	3 867	249	848 874	34	(D)	16	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	67	1 908 945	23 820	1 421	48	(D)	16	(D)	3	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	197	285 141	27 125	2 120	172	194 999	12	(D)	13	(D)
5014	Tires and tubes -----	35	112 880	5 228	326	29	(D)	6	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	90	195 075	13 000	1 030	58	89 106	9	59 081	23	46 888
5021	Furniture -----	36	31 180	3 209	226	20	12 659	5	(D)	11	(D)
5023	Home furnishings -----	54	163 895	9 791	804	38	76 447	4	(D)	12	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	244	2 515 657	61 922	3 602	206	1 976 299	25	476 790	13	62 568
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	175	2 301 505	49 749	2 816	156	1 909 403	11	(D)	8	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	69	214 152	12 173	784	50	66 896	14	(D)	5	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	60	104 436	10 201	706	42	68 607	2	(D)	16	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	43	64 584	5 882	403	29	36 110	1	(D)	13	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	11	29 062	2 679	208	9	(D)	-	-	2	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	6	10 790	1 640	95	4	(D)	1	(D)	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	65	356 062	17 471	1 033	38	210 918	22	(D)	5	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	63	(D)	(D)	(D)	37	(D)	22	(D)	4	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
506	Electrical goods -----	218	748 209	30 167	2 170	128	302 017	35	(D)	55	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	141	374 133	18 434	1 392	82	185 055	26	118 873	33	70 205
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	32	180 234	8 129	479	22	102 617	5	(D)	5	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	45	193 842	3 604	299	24	14 345	4	15 286	17	164 211
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	150	359 242	22 602	1 539	113	231 356	10	(D)	27	(D)
5072	Hardware -----	56	130 363	8 831	616	41	102 776	4	(D)	11	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	57	176 713	8 405	595	45	89 939	3	(D)	9	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	28	39 248	3 979	247	21	32 847	2	(D)	5	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	9	12 918	1 387	81	6	5 794	1	(D)	2	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	695	1 386 277	140 832	9 118	556	785 755	78	523 609	61	76 913
5081	Commercial machines and equipment -----	113	191 157	32 654	2 031	92	(D)	17	(D)	4	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	68	202 199	21 298	1 294	52	146 138	10	(D)	6	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	38	221 311	10 476	667	34	(D)	2	(D)	2	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	193	274 112	31 548	1 937	147	196 513	20	49 313	26	28 286
5085	Industrial supplies -----	130	270 280	20 000	1 307	95	118 228	20	137 375	15	14 677
5086	Professional equipment and supplies -----	78	93 752	13 698	1 076	70	76 074	5	(D)	3	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies ---	55	41 469	5 005	339	50	(D)	3	(D)	2	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	20	91 997	6 153	467	16	85 817	1	(D)	3	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	111	318 873	16 210	1 225	95	218 968	4	(D)	12	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	45	72 409	7 445	610	44	(D)	-	-	1	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	16	12 508	1 826	132	16	12 508	-	-	-	-
5099	Durable goods, n.e.c. -----	50	233 956	6 939	483	35	(D)	4	(D)	11	(D)
51	Nondurable goods -----	836	6 040 350	171 185	11 514	614	3 861 005	129	1 442 402	93	736 943
511	Paper and paper products -----	93	388 963	22 526	1 385	67	117 909	22	(D)	4	(D)
5111	Printing and writing paper -----	13	(D)	(D)	(D)	9	(D)	4	(D)	-	-
5112	Stationery supplies -----	55	50 036	6 488	440	41	37 626	10	(D)	4	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	25	(D)	(D)	(D)	17	(D)	8	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	32	135 735	7 281	506	22	79 260	8	(D)	2	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	32	135 735	7 281	506	22	79 260	8	(D)	2	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	55	132 178	7 541	643	40	68 674	5	44 386	10	19 118
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	12	28 120	2 264	157	9	21 428	-	-	3	6 692
5134	Notions and other dry goods -----	10	(D)	(D)	(D)	8	5 158	-	-	2	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	17	(D)	(D)	(D)	11	12 013	4	(D)	2	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	11	13 135	640	50	8	(D)	-	-	3	(D)
5139	Footwear -----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	1	(D)	-	-
514	Groceries and related products -----	228	1 607 140	61 480	3 931	166	945 606	22	(D)	40	(D)
5141	Groceries, general-line -----	32	532 540	18 959	1 296	20	(D)	-	-	12	(D)
5142	Frozen foods -----	25	215 768	4 685	288	14	(D)	-	-	11	(D)
5143	Dairy products -----	14	80 640	1 842	126	9	29 743	4	(D)	1	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5145	Confectionery -----	11	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	2	(D)
5146	Fish and seafood -----	7	34 813	1 616	80	5	(D)	-	-	2	(D)
5147	Meat and meat products -----	37	206 161	7 009	492	33	179 067	3	(D)	1	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	40	87 912	5 934	434	36	(D)	-	-	4	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	59	419 654	19 624	1 048	37	159 256	15	(D)	7	(D)
515	Farm-product raw materials -----	38	2 301 006	13 119	686	33	(D)	-	-	5	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	30	2 261 844	12 226	564	26	(D)	-	-	4	(D)
5154	Livestock -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	64	171 949	7 327	542	49	77 286	11	(D)	4	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	64	171 949	7 327	542	49	77 286	11	(D)	4	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Portland, Oreg.-Wash., SMSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products -----	77	725 347	16 252	970	46	140 876	28	(D)	3	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	52	648 699	12 925	715	28	(D)	24	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	25	76 648	3 327	255	18	(D)	4	(D)	3	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	41	96 034	9 330	611	35	81 452	1	(D)	5	(D)
5181	Beer and ale -----	23	(D)	(D)	(D)	23	(D)	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	18	(D)	(D)	(D)	12	(D)	1	(D)	5	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	208	481 998	26 329	2 240	156	(D)	32	105 904	20	(D)
5191	Farm supplies -----	56	195 180	6 592	480	44	122 291	9	(D)	3	(D)
5194	Tobacco and tobacco products -----	9	71 114	1 912	141	8	(D)	1	(D)	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	33	47 297	4 052	296	14	16 773	16	(D)	3	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	110	168 407	13 773	1 323	90	(D)	6	(D)	14	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Richland-Kennewick, Wash., SMSA										
	Wholesale trade -----	216	313 326	21 042	1 788	169	190 212	36	108 647	11	14 467
50	Durable goods -----	113	116 622	12 120	1 061	92	85 577	13	21 678	8	9 367
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	17	7 670	1 279	141	16	(D)	-	-	1	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	4	2 710	479	54	4	2 710	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	11	27 718	2 229	206	7	14 420	3	(D)	1	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	15	11 577	808	59	11	10 139	1	(D)	3	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	12	17 613	1 698	128	11	(D)	1	(D)	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	47	45 634	5 174	422	36	32 978	8	11 285	3	1 371
509	Miscellaneous durable goods -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	103	196 704	8 922	727	77	104 635	23	86 969	3	5 100
511	Paper and paper products -----	6	4 596	439	38	5	(D)	1	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	24	29 089	2 597	219	18	18 785	4	(D)	2	(D)
515	Farm-product raw materials -----	12	29 407	811	81	11	(D)	-	-	1	(D)
516	Chemicals and allied products -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	1	(D)	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	24	85 726	1 309	86	9	13 787	15	71 939	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	29	37 193	2 808	230	27	(D)	2	(D)	-	-

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Seattle-Everett, Wash., SMSA										
	Wholesale trade -----	3 399	12 291 368	612 591	39 049	2 451	6 819 042	438	4 057 617	510	1 414 709
50	Durable goods -----	2 424	7 200 200	412 816	26 377	1 774	4 095 571	283	2 378 664	367	725 965
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	308	1 220 057	54 963	3 747	269	469 711	21	(D)	18	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	52	830 465	20 325	1 169	41	(D)	8	(D)	3	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	215	345 129	30 526	2 284	194	239 107	8	(D)	13	(D)
5014	Tires and tubes -----	41	44 463	4 112	294	34	(D)	5	(D)	2	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	168	328 965	18 294	1 257	105	157 698	22	(D)	41	(D)
5021	Furniture -----	76	89 862	4 808	349	44	32 798	6	(D)	26	(D)
5023	Home furnishings -----	92	239 103	13 486	908	61	124 900	16	(D)	15	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	237	1 336 091	43 149	2 606	191	970 364	28	(D)	18	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	128	1 094 893	23 976	1 432	112	834 702	8	(D)	8	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	109	241 198	19 173	1 174	79	135 662	20	(D)	10	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	98	177 887	12 974	990	71	111 002	6	30 198	21	36 687
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	66	126 721	7 953	569	48	75 801	3	(D)	15	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	19	34 534	3 036	298	14	(D)	-	-	5	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	13	16 632	1 985	123	9	(D)	3	(D)	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	84	454 181	23 480	1 363	65	189 317	14	(D)	5	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	83	(D)	(D)	(D)	64	(D)	14	(D)	5	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	321	907 112	51 205	3 241	180	348 756	46	331 502	95	226 854
5063	Electrical apparatus and equipment -----	164	438 702	25 622	1 590	95	165 448	27	(D)	42	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	40	205 621	11 585	708	29	(D)	7	(D)	4	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	117	262 789	13 998	943	56	(D)	12	33 433	49	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	187	328 798	24 743	1 607	121	170 158	17	(D)	49	(D)
5072	Hardware -----	71	113 671	10 964	750	44	70 715	6	(D)	21	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	67	151 196	8 499	554	47	67 670	6	(D)	14	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	37	48 480	4 025	223	23	(D)	2	(D)	12	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	12	15 451	1 255	80	7	(D)	3	(D)	2	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	845	1 560 688	159 519	9 833	621	862 177	122	(D)	102	(D)
5081	Commercial machines and equipment -----	175	328 951	49 364	2 740	123	95 292	36	(D)	16	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	65	233 770	20 868	1 237	56	210 095	7	(D)	2	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	22	41 800	4 104	287	21	(D)	-	-	1	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	196	270 876	26 428	1 635	131	150 159	34	(D)	31	(D)
5085	Industrial supplies -----	138	331 678	21 713	1 375	100	148 957	23	(D)	15	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	109	161 465	17 670	1 241	79	91 875	17	(D)	13	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies ---	57	51 043	6 576	463	50	(D)	3	(D)	4	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	83	141 105	12 796	855	61	84 877	2	(D)	20	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	176	886 421	24 489	1 733	151	816 388	7	(D)	18	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	46	68 161	6 716	576	45	(D)	-	-	1	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	36	(D)	(D)	(D)	34	(D)	-	-	2	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	94	(D)	(D)	(D)	72	(D)	7	(D)	15	(D)
51	Nondurable goods -----	975	5 091 168	199 775	12 672	677	2 723 471	155	1 678 953	143	688 744
511	Paper and paper products -----	91	248 532	19 338	1 284	69	167 298	17	(D)	5	(D)
5111	Printing and writing paper -----	11	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	2	(D)
5112	Stationery supplies -----	55	64 584	9 068	607	41	(D)	12	(D)	2	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	25	(D)	(D)	(D)	19	63 386	5	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	35	219 156	9 810	636	26	(D)	9	(D)	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	35	219 156	9 810	636	26	(D)	9	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	103	167 529	7 553	519	64	63 551	4	(D)	35	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	30	(D)	(D)	(D)	22	(D)	2	(D)	6	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	10	(D)	(D)	(D)	6	(D)	1	(D)	3	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	29	(D)	(D)	(D)	22	(D)	1	(D)	6	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	27	(D)	(D)	(D)	11	(D)	-	-	16	(D)
5139	Footwear -----	7	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	4	(D)
514	Groceries and related products -----	334	2 668 258	93 382	5 717	220	1 620 512	42	573 889	72	473 857
5141	Groceries, general-line -----	33	619 407	27 312	1 510	28	(D)	-	-	5	(D)
5142	Frozen foods -----	49	313 705	6 961	437	29	145 145	4	(D)	16	(D)
5143	Dairy products -----	20	409 980	10 495	521	16	291 299	3	(D)	1	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	10	40 995	1 995	165	10	40 995	-	-	-	-
5145	Confectionery -----	21	37 701	1 739	137	10	10 539	2	(D)	9	(D)
5146	Fish and seafood -----	33	347 516	6 600	387	26	300 005	1	(D)	6	(D)
5147	Meat and meat products -----	34	160 733	10 891	704	28	97 738	4	(D)	2	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	36	143 961	8 271	504	30	(D)	-	-	6	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	98	594 260	19 118	1 352	43	81 737	28	(D)	27	(D)
515	Farm-product raw materials -----	16	190 604	2 154	163	12	(D)	-	-	4	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	1	(D)
5154	Livestock -----	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	2	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	5	37 122	1 071	55	4	(D)	-	-	1	(D)
516	Chemicals and allied products -----	63	317 255	12 448	789	42	75 825	18	(D)	3	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	63	317 255	12 448	789	42	75 825	18	(D)	3	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Seattle-Everett, Wash., SMSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products -----	84	773 257	15 198	889	43	188 705	38	(D)	3	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	56	598 883	10 820	598	21	(D)	33	(D)	2	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	28	174 374	4 378	291	22	(D)	5	(D)	1	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	39	183 667	15 270	849	35	122 033	1	(D)	3	(D)
5181	Beer and ale -----	20	(D)	(D)	(D)	19	(D)	-	-	1	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	19	(D)	(D)	(D)	16	(D)	1	(D)	2	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	210	322 910	24 622	1 828	166	(D)	26	75 383	18	(D)
5191	Farm supplies -----	47	64 161	4 307	327	39	42 819	6	(D)	2	(D)
5194	Tobacco and tobacco products -----	6	43 058	1 744	121	6	43 058	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	31	32 638	3 024	194	17	14 687	12	(D)	2	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	126	183 053	15 547	1 184	104	(D)	8	(D)	14	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Spokane, Wash., SMSA										
	Wholesale trade -----	730	2 302 581	129 229	9 487	589	1 436 710	98	735 554	43	130 317
50	Durable goods -----	495	1 104 742	79 731	5 814	412	588 202	59	490 207	24	26 333
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	97	117 686	14 811	1 165	88	98 932	7	(D)	2	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	19	32 075	3 896	275	15	(D)	2	(D)	1	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	66	68 933	9 537	792	62	67 837	3	(D)	1	(D)
5014	Tires and tubes -----	13	16 678	1 378	98	11	(D)	2	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	17	14 534	1 211	116	15	(D)	2	(D)	-	-
5021	Furniture -----	5	2 678	468	48	4	(D)	1	(D)	-	-
5023	Home furnishings -----	12	11 856	743	68	11	(D)	1	(D)	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	53	451 099	10 240	714	40	113 045	12	(D)	1	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	27	396 833	6 084	427	22	(D)	5	(D)	-	-
5039	Construction materials, n.e.c. -----	26	54 266	4 158	287	18	(D)	7	(D)	1	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	20	15 913	1 651	142	18	(D)	-	-	2	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	12	9 609	1 017	77	11	(D)	-	-	1	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	15	31 279	2 784	188	14	(D)	1	(D)	-	-
5051	Metals service centers and offices -----	14	(D)	(D)	(D)	13	(D)	1	(D)	-	-
5052	Coal and other minerals and ores -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	54	109 126	6 418	456	34	63 700	12	36 429	8	8 997
5063	Electrical apparatus and equipment -----	38	71 486	3 671	261	20	(D)	10	(D)	8	8 997
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	10	(D)	(D)	(D)	8	30 308	2	(D)	-	-
5065	Electronic parts and equipment -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	44	87 690	8 480	693	39	73 878	2	(D)	3	(D)
5072	Hardware -----	13	32 802	3 799	316	13	32 802	-	-	-	-
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	16	38 785	2 942	192	14	(D)	1	(D)	1	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	14	(D)	(D)	(D)	11	(D)	1	(D)	2	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	177	269 304	32 911	2 219	148	175 447	22	82 985	7	10 872
5081	Commercial machines and equipment -----	36	45 771	8 587	529	27	10 464	9	35 307	-	-
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	31	85 708	7 751	492	26	58 332	5	27 376	-	-
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	17	29 534	2 629	225	16	(D)	1	(D)	-	-
5084	Industrial machinery and equipment -----	39	48 246	5 717	362	31	35 569	4	(D)	4	(D)
5085	Industrial supplies -----	19	27 812	3 604	248	17	(D)	1	(D)	1	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	21	25 328	3 314	241	18	(D)	2	(D)	1	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies ----	14	6 905	1 309	122	13	(D)	-	-	1	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	18	8 111	1 225	121	16	(D)	1	(D)	1	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	8	4 025	777	71	8	4 025	-	-	-	-
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5099	Durable goods, n.e.c. -----	7	(D)	(D)	(D)	5	(D)	1	(D)	1	(D)
51	Non durable goods -----	235	1 197 839	49 498	3 673	177	848 508	39	245 347	19	103 984
511	Paper and paper products -----	16	31 816	3 493	288	8	21 605	5	(D)	3	(D)
5111	Printing and writing paper -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
5112	Stationery supplies -----	11	14 618	2 002	193	5	(D)	5	(D)	1	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	1	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	1	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5134	Notions and other dry goods -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5139	Footwear -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	73	594 748	25 504	1 782	52	465 984	10	59 372	11	69 392
5141	Groceries, general-line -----	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	4	(D)
5142	Frozen foods -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5143	Dairy products -----	7	36 736	2 326	120	4	(D)	3	(D)	-	-
5144	Poultry and poultry products -----	4	19 506	804	101	4	19 506	-	-	-	-
5145	Confectionery -----	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
5146	Fish and seafood -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	10	38 243	3 132	211	9	(D)	1	(D)	-	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	12	(D)	(D)	(D)	11	(D)	-	-	1	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	23	241 957	9 379	600	11	(D)	6	29 302	6	(D)
515	Farm-product raw materials -----	17	72 089	1 793	165	16	(D)	-	-	1	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	12	38 488	772	69	12	38 488	-	-	-	-
5154	Livestock -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	8	13 511	990	72	7	(D)	1	(D)	-	-
5161	Chemicals and allied products -----	8	13 511	990	72	7	(D)	1	(D)	-	-

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Spokane, Wash., SMSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products -----	42	223 324	3 923	353	25	51 827	15	(D)	2	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	23	164 843	2 346	208	12	(D)	11	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	19	58 481	1 577	145	13	(D)	4	(D)	2	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	6	21 390	1 984	145	5	(D)	1	(D)	-	-
5181	Beer and ale -----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	1	(D)	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	59	211 168	10 007	701	51	(D)	7	(D)	1	(D)
5191	Farm supplies -----	28	160 569	7 234	468	26	(D)	2	(D)	-	-
5194	Tobacco and tobacco products -----	4	23 859	572	48	4	23 859	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	8	4 435	526	57	4	1 818	4	2 617	-	-
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	19	22 305	1 675	128	17	(D)	1	(D)	1	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Tacoma, Wash., SMSA										
	Wholesale trade -----	533	1 595 849	99 311	6 634	456	1 157 327	55	415 024	22	23 498
50	Durable goods -----	366	741 215	56 105	3 908	328	612 694	20	110 576	18	17 945
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	73	63 595	7 195	602	69	53 851	2	(D)	2	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	1	(D)	-	-
5013	Automotive parts and supplies -----	59	45 504	5 117	460	56	(D)	1	(D)	2	(D)
5014	Tires and tubes -----	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	17	8 353	727	55	15	(D)	-	-	2	(D)
5021	Furniture -----	7	4 364	347	28	5	(D)	-	-	2	(D)
5023	Home furnishings -----	10	3 989	380	27	10	3 989	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	66	280 870	16 027	1 019	57	211 252	7	(D)	2	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	45	225 954	12 754	765	40	(D)	4	(D)	1	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	21	54 916	3 273	254	17	(D)	3	(D)	1	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	15	7 178	563	55	12	(D)	-	-	3	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	10	4 658	249	31	8	(D)	-	-	2	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	1	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	7	15 876	1 645	95	6	(D)	-	-	1	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	7	15 876	1 645	95	6	(D)	-	-	1	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	28	37 029	3 097	229	25	(D)	2	(D)	1	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	19	33 927	2 576	180	16	(D)	2	(D)	1	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5065	Electronic parts and equipment -----	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	28	61 108	5 813	414	26	(D)	-	-	2	(D)
5072	Hardware -----	15	37 720	3 803	265	14	(D)	-	-	1	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	9	(D)	(D)	(D)	8	18 735	-	-	1	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	101	112 366	16 419	1 100	88	80 819	9	30 346	4	1 201
5081	Commercial machines and equipment -----	26	46 019	8 236	492	20	(D)	6	(D)	-	-
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	11	12 550	1 318	78	10	(D)	-	-	1	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	10	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	1	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	12	9 714	1 459	112	10	(D)	2	(D)	-	-
5085	Industrial supplies -----	16	12 859	1 740	138	16	12 859	-	-	-	-
5086	Professional equipment and supplies -----	11	11 052	1 756	134	10	(D)	1	(D)	-	-
5087	Service establishment equipment and supplies ---	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	-	-	-
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	2	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	31	154 840	4 619	339	30	(D)	-	-	1	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	15	(D)	(D)	(D)	15	(D)	-	-	-	-
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5099	Durable goods, n.e.c. -----	14	(D)	(D)	(D)	13	124 008	-	-	1	(D)
51	Nondurable goods -----	167	854 634	43 206	2 726	128	544 633	35	304 448	4	5 553
511	Paper and paper products -----	12	46 396	1 810	144	8	(D)	4	(D)	-	-
5111	Printing and writing paper -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5112	Stationery supplies -----	8	(D)	(D)	(D)	6	(D)	2	(D)	-	-
5113	Industrial and personal service paper -----	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	2	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	1	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	-	-
5134	Notions and other dry goods -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
5139	Footwear -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	62	407 856	24 827	1 388	51	345 592	9	(D)	2	(D)
5141	Groceries, general-line -----	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	-	-
5142	Frozen foods -----	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	1	(D)	-	-
5143	Dairy products -----	2	(D)	(D)	(D)	-	-	2	(D)	-	-
5144	Poultry and poultry products -----	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	1	(D)
5145	Confectionery -----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	1	(D)
5146	Fish and seafood -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	11	15 653	1 382	109	11	15 653	-	-	-	-
5148	Fresh fruits and vegetables -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	12	65 948	4 945	271	6	16 639	6	(D)	-	(D)
515	Farm-product raw materials -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5154	Livestock -----	-	(D)	(D)	(D)	-	(D)	-	-	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	7	(D)	(D)	(D)	3	(D)	4	(D)	-	-
5161	Chemicals and allied products -----	7	(D)	(D)	(D)	3	(D)	4	(D)	-	-

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
51	Tacoma, Wash., SMSA—Con.										
	Nondurable goods—Con.										
	Petroleum and petroleum products -----	20	144 289	2 438	162	9	49 237	10	(D)	1	(D)
	Petroleum bulk stations and terminals -----	11	115 205	1 426	81	4	32 276	7	82 929	-	-
	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	9	29 084	1 012	81	5	16 961	3	(D)	1	(D)
	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	9	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	-	-
	Beer and ale -----	9	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	-	-
	Wines and distilled alcoholic beverages -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Miscellaneous nondurable goods -----	47	(D)	(D)	(D)	40	(D)	7	21 356	-	-
	Farm supplies -----	14	15 110	1 418	142	11	(D)	3	(D)	-	-
5194	Tobacco and tobacco products -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	5	1 989	229	42	2	(D)	3	(D)	-	-
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	26	31 513	2 686	228	25	(D)	1	(D)	-	-

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Yakima, Wash., SMSA										
	Wholesale trade -----	339	667 615	50 701	4 522	278	512 512	32	57 771	29	97 332
50	Durable goods -----	163	193 635	20 320	1 673	148	153 195	10	(D)	5	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	31	19 520	3 214	290	29	(D)	-	-	2	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	17	38 285	2 522	180	13	(D)	4	(D)	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	15	23 010	2 012	140	13	(D)	1	(D)	1	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	13	16 888	1 897	160	13	16 888	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	74	89 073	9 559	766	67	74 875	5	(D)	2	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	176	473 980	30 381	2 849	130	359 317	22	(D)	24	(D)
511	Paper and paper products -----	8	19 668	1 491	102	6	(D)	2	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
514	Groceries and related products -----	75	310 491	20 477	1 866	49	212 158	7	13 282	19	85 051
515	Farm-product raw materials -----	15	25 251	841	137	12	(D)	-	-	3	(D)
516	Chemicals and allied products -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	29	44 843	1 806	183	18	34 526	10	(D)	1	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	40	54 214	4 342	430	37	51 396	3	2 818	-	-

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	King County										
	Wholesale trade -----	3 091	11 709 635	576 173	36 476	2 195	6 427 916	409	3 905 989	487	1 375 730
50	Durable goods -----	2 214	6 915 913	392 005	24 884	1 586	3 860 608	276	(D)	352	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	260	1 194 434	51 809	3 474	221	444 088	21	(D)	18	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	39	816 735	18 995	1 059	28	(D)	8	(D)	3	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	185	336 729	29 193	2 157	164	230 707	8	(D)	13	(D)
5014	Tires and tubes -----	36	40 970	3 621	258	29	(D)	5	(D)	2	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	160	320 381	17 481	1 196	100	152 120	22	(D)	38	(D)
5021	Furniture -----	71	(D)	(D)	(D)	41	(D)	6	(D)	24	(D)
5023	Home furnishings -----	89	(D)	(D)	(D)	59	(D)	16	(D)	14	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	202	1 257 489	38 122	2 244	158	(D)	27	(D)	17	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	105	1 029 065	20 113	1 159	90	770 637	7	(D)	8	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	97	228 424	18 009	1 085	68	(D)	20	(D)	9	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	94	172 045	12 619	965	68	(D)	5	(D)	21	36 687
5041	Sporting and recreational goods and supplies ---	63	(D)	(D)	(D)	46	(D)	2	(D)	15	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	18	(D)	(D)	(D)	13	(D)	-	(D)	5	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	13	16 632	1 985	123	9	(D)	3	(D)	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	79	(D)	(D)	(D)	60	(D)	14	(D)	5	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	78	(D)	(D)	(D)	59	(D)	14	(D)	5	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	(D)	-	(D)
506	Electrical goods -----	296	860 931	49 412	3 106	160	(D)	44	(D)	92	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	148	396 566	24 313	1 494	82	(D)	25	(D)	41	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	38	(D)	(D)	(D)	28	(D)	7	(D)	3	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	110	(D)	(D)	(D)	50	(D)	12	33 433	48	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	171	314 628	23 310	1 518	107	(D)	17	(D)	47	(D)
5072	Hardware -----	63	(D)	(D)	(D)	38	(D)	6	(D)	19	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	60	142 057	7 604	505	40	(D)	6	(D)	14	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	36	(D)	(D)	(D)	22	(D)	2	(D)	12	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	12	15 451	1 255	80	7	(D)	3	(D)	2	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	792	1 479 824	153 585	9 454	576	791 109	119	(D)	97	(D)
5081	Commercial machines and equipment -----	165	327 413	49 087	2 704	114	93 862	35	(D)	16	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	58	(D)	(D)	(D)	49	(D)	7	(D)	2	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment ---	18	34 132	3 210	227	17	(D)	-	(D)	1	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	187	262 632	26 136	1 606	126	145 451	33	(D)	28	(D)
5085	Industrial supplies -----	126	313 073	20 269	1 281	88	130 352	23	(D)	15	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	105	(D)	(D)	(D)	76	91 548	16	(D)	13	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies --	55	(D)	(D)	(D)	48	(D)	3	(D)	4	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	78	136 409	12 592	839	58	(D)	2	(D)	18	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	160	(D)	(D)	(D)	136	800 472	7	(D)	17	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	41	(D)	(D)	(D)	40	(D)	-	(D)	1	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	36	(D)	(D)	(D)	34	(D)	-	(D)	2	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	83	(D)	(D)	(D)	62	(D)	7	(D)	14	(D)
51	Nondurable goods -----	877	4 793 722	184 168	11 592	609	2 567 308	133	(D)	135	(D)
511	Paper and paper products -----	87	(D)	(D)	(D)	66	(D)	16	(D)	5	(D)
5111	Printing and writing paper -----	11	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	(D)	2	(D)
5112	Stationery supplies -----	52	(D)	(D)	(D)	39	(D)	11	(D)	2	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	24	(D)	(D)	(D)	18	(D)	5	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	34	(D)	(D)	(D)	25	(D)	9	(D)	-	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	34	(D)	(D)	(D)	25	(D)	9	(D)	-	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	101	(D)	(D)	(D)	63	(D)	4	(D)	34	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	30	(D)	(D)	(D)	22	(D)	2	(D)	6	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	8	(D)	(D)	(D)	5	(D)	1	(D)	2	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	29	(D)	(D)	(D)	22	(D)	1	(D)	6	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	27	(D)	(D)	(D)	11	(D)	-	(D)	16	(D)
5139	Footwear -----	7	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	(D)	4	(D)
514	Groceries and related products -----	300	(D)	(D)	(D)	193	(D)	39	(D)	68	(D)
5141	Groceries, general-line -----	31	(D)	(D)	(D)	26	(D)	-	(D)	5	(D)
5142	Frozen foods -----	42	(D)	(D)	(D)	25	(D)	4	(D)	13	(D)
5143	Dairy products -----	17	(D)	(D)	(D)	13	(D)	3	(D)	1	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	(D)	-	(D)
5145	Confectionery -----	19	(D)	(D)	(D)	9	(D)	2	(D)	8	(D)
5146	Fish and seafood -----	30	(D)	(D)	(D)	23	(D)	1	(D)	6	(D)
5147	Meat and meat products -----	30	(D)	(D)	(D)	24	(D)	4	(D)	2	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	32	(D)	(D)	(D)	26	(D)	-	(D)	6	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	91	(D)	(D)	(D)	39	(D)	25	(D)	27	(D)
515	Farm-product raw materials -----	14	(D)	(D)	(D)	12	(D)	-	(D)	2	(D)
5152	Cotton -----	-	(D)	(D)	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)
5153	Grain -----	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	(D)	1	(D)
5154	Livestock -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	(D)	-	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	5	37 122	1 071	55	4	(D)	-	(D)	1	(D)
516	Chemicals and allied products -----	61	(D)	(D)	(D)	40	(D)	18	(D)	3	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	61	(D)	(D)	(D)	40	(D)	18	(D)	3	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	King County—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products -----	61	(D)	(D)	(D)	33	(D)	26	(D)	2	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	38	499 219	7 338	434	15	(D)	22	(D)	1	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	23	(D)	(D)	(D)	18	(D)	4	(D)	1	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages ----	33	(D)	(D)	(D)	29	(D)	1	(D)	3	(D)
5181	Beer and ale -----	14	(D)	(D)	(D)	13	(D)	-	(D)	1	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	19	(D)	(D)	(D)	16	(D)	1	(D)	2	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	186	(D)	(D)	(D)	148	(D)	20	(D)	18	(D)
5191	Farm supplies -----	37	44 847	3 152	245	33	38 414	2	(D)	2	(D)
5194	Tobacco and tobacco products -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	(D)	-	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	28	(D)	(D)	(D)	16	(D)	10	(D)	2	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	116	170 690	14 139	1 033	94	(D)	8	(D)	14	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)
	Pierce County (Coextensive with Tacoma, Wash., SMSA; see table 4.)										
	Snohomish County										
	Wholesale trade -----	308	581 733	36 418	2 573	256	391 126	29	151 628	23	38 978
50	Durable goods -----	210	284 287	20 811	1 493	188	234 963	7	(D)	15	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	48	25 623	3 154	273	48	25 623	-	-	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	8	8 584	833	61	5	5 578	-	-	3	3 008
503	Lumber and other construction materials -----	35	78 602	5 027	362	33	(D)	1	(D)	1	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	4	5 842	355	25	3	(D)	1	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	(D)	-	-
506	Electrical goods -----	25	46 181	1 793	135	20	(D)	2	(D)	3	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	16	14 170	1 433	89	14	(D)	-	-	2	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	53	80 864	5 954	379	45	71 068	3	(D)	5	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	16	(D)	(D)	(D)	15	15 916	-	-	1	(D)
51	Nondurable goods -----	98	297 446	15 607	1 080	68	156 163	22	(D)	8	(D)
511	Paper and paper products -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	-
514	Groceries and related products -----	34	(D)	(D)	(D)	27	(D)	3	(D)	4	(D)
515	Farm-product raw materials -----	2	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	2	(D)
516	Chemicals and allied products -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	23	(D)	(D)	(D)	10	(D)	12	(D)	1	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	24	(D)	(D)	(D)	18	(D)	6	(D)	-	-

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Spokane County (Coextensive with Spokane, Wash., SMSA; see table 4.) Yakima County (Coextensive with Yakima, Wash., SMSA; see table 4.)										

Table 6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Seattle										
	Wholesale trade -----	1 997	7 890 142	387 537	24 509	1 475	4 932 058	214	2 105 233	308	852 851
50	Durable goods -----	1 421	4 565 484	261 977	16 707	1 055	2 846 986	149	1 307 137	217	411 341
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	160	560 792	28 740	1 974	140	187 384	15	(D)	5	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	18	380 475	8 508	458	12	(D)	5	(D)	1	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	118	149 276	17 713	1 325	110	(D)	5	(D)	3	(D)
5014	Tires and tubes -----	24	31 041	2 519	181	18	(D)	5	(D)	1	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	130	254 094	14 367	1 006	79	125 099	19	(D)	32	(D)
5021	Furniture -----	61	77 607	4 117	294	36	25 570	5	(D)	20	(D)
5023	Home furnishings -----	69	176 487	10 250	712	43	99 529	14	(D)	12	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	110	945 727	22 422	1 212	85	705 318	14	218 130	11	22 279
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	61	802 061	10 576	565	53	(D)	3	(D)	5	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	49	143 666	11 846	647	32	(D)	11	(D)	6	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	57	103 599	8 544	695	46	81 281	1	(D)	10	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	34	61 128	5 124	374	28	49 507	-	-	6	11 621
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	13	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	-	3	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	10	(D)	(D)	(D)	8	(D)	1	(D)	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	50	367 722	16 752	961	37	118 274	11	(D)	2	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	50	367 722	16 752	961	37	118 274	11	(D)	2	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	175	461 964	30 742	1 947	99	240 689	16	73 909	60	147 366
5063	Electrical apparatus and equipment -----	92	216 072	15 548	953	51	124 902	9	(D)	32	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	22	117 920	6 953	428	17	74 877	3	(D)	2	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	61	127 972	8 241	566	31	40 910	4	8 117	26	78 945
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	135	234 424	19 011	1 220	87	130 806	13	41 773	35	61 845
5072	Hardware -----	48	82 602	8 100	535	32	59 325	4	(D)	12	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	45	95 761	6 139	419	31	46 474	4	29 459	10	19 828
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	30	40 610	3 517	186	17	(D)	2	(D)	11	20 390
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	12	15 451	1 255	80	7	(D)	3	(D)	2	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	493	879 333	103 379	6 460	384	530 935	56	273 157	53	75 241
5081	Commercial machines and equipment -----	94	173 142	31 759	1 792	71	61 357	13	(D)	10	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	32	82 717	8 037	479	28	(D)	2	(D)	2	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment ----	8	24 079	1 948	144	7	(D)	-	-	1	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	116	164 626	18 049	1 146	84	99 201	17	53 622	15	11 803
5085	Industrial supplies -----	88	226 656	17 624	1 108	66	118 727	12	91 843	10	16 086
5086	Professional equipment and supplies -----	69	86 245	11 537	832	54	54 625	9	22 937	6	8 683
5087	Service establishment equipment and supplies ---	39	42 903	5 606	399	33	35 137	2	(D)	4	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	47	78 965	8 819	560	41	64 720	1	(D)	5	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	111	757 809	18 020	1 232	98	727 200	4	(D)	9	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	24	21 795	3 688	330	24	21 795	-	-	-	-
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	27	51 045	5 669	349	26	(D)	-	-	1	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	60	684 969	8 663	553	48	(D)	4	(D)	8	(D)
51	Nondurable goods -----	576	3 324 678	125 560	7 802	420	2 085 072	65	798 096	91	441 510
511	Paper and paper products -----	50	154 448	11 489	771	39	123 250	9	(D)	2	(D)
5111	Printing and writing paper -----	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
5112	Stationery supplies -----	27	(D)	(D)	(D)	20	(D)	6	11 432	1	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	16	56 588	3 609	266	12	(D)	3	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	21	111 980	6 014	410	20	(D)	1	(D)	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	21	111 980	6 014	410	20	(D)	1	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	80	128 648	5 155	356	51	43 304	4	(D)	25	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	25	65 619	2 027	152	18	20 068	2	(D)	5	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	5	(D)	(D)	(D)	3	1 435	1	(D)	1	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	24	32 904	1 774	104	19	18 247	1	(D)	4	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	22	15 355	535	52	10	(D)	-	-	12	(D)
5139	Footwear -----	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	3	4 394
514	Groceries and related products -----	215	1 968 529	68 188	3 991	148	1 321 291	19	284 697	48	362 541
5141	Groceries, general-line -----	23	451 421	20 717	1 099	20	(D)	-	-	3	(D)
5142	Frozen foods -----	31	248 049	4 362	270	17	(D)	4	(D)	10	83 851
5143	Dairy products -----	11	354 544	8 898	436	9	(D)	2	(D)	-	-
5144	Poultry and poultry products -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
5145	Confectionery -----	16	33 170	1 626	122	6	8 602	2	(D)	8	(D)
5146	Fish and seafood -----	27	339 877	6 438	365	21	292 967	1	(D)	5	(D)
5147	Meat and meat products -----	17	60 863	5 633	345	16	(D)	1	(D)	-	-
5148	Fresh fruits and vegetables -----	28	(D)	(D)	(D)	22	99 425	-	-	6	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	56	316 823	11 508	811	31	70 071	9	101 471	16	145 281
515	Farm-product raw materials -----	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	-	-
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5154	Livestock -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	29	41 428	3 816	252	21	33 196	5	(D)	3	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	29	41 428	3 816	252	21	33 196	5	(D)	3	(D)

Table 6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Seattle—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products	32	548 597	8 891	555	16	145 238	14	(D)	2	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals	17	(D)	(D)	(D)	4	(D)	12	388 559	1	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	15	(D)	(D)	(D)	12	(D)	2	(D)	1	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	20	54 759	5 313	311	18	(D)	-	-	2	(D)
5181	Beer and ale	6	11 643	1 016	65	5	(D)	-	-	1	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	14	43 116	4 297	246	13	(D)	-	-	1	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	121	(D)	(D)	(D)	99	139 541	13	26 558	9	(D)
5191	Farm supplies	13	24 529	1 387	96	11	(D)	2	(D)	-	-
5194	Tobacco and tobacco products	4	29 513	1 141	73	4	29 513	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	17	23 229	2 295	134	10	11 225	6	(D)	1	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	87	(D)	(D)	(D)	74	(D)	5	(D)	8	9 617

Table 6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)
	Spokane										
	Wholesale trade -----	549	1 849 817	102 025	7 452	439	1 072 851	75	(D)	35	(D)
50	Durable goods -----	383	941 281	65 115	4 704	318	489 106	45	(D)	20	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	70	74 803	10 229	839	63	68 892	5	(D)	2	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	10	16 021	2 278	171	8	(D)	1	(D)	1	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	53	55 452	7 515	629	49	54 356	3	(D)	1	(D)
5014	Tires and tubes -----	7	3 330	436	39	6	(D)	1	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	13	(D)	(D)	(D)	11	11 502	2	(D)	-	-
5021	Furniture -----	5	2 678	468	48	4	(D)	1	(D)	-	-
5023	Home furnishings -----	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	1	(D)	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	38	413 108	7 640	534	31	97 531	7	315 577	-	-
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	23	376 899	5 319	367	19	(D)	4	(D)	-	-
5039	Construction materials, n.e.c. -----	15	36 209	2 321	167	12	(D)	3	(D)	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	13	9 883	1 200	101	12	(D)	-	-	1	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	8	8 468	903	68	8	8 468	-	-	-	-
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	12	(D)	(D)	(D)	11	(D)	1	(D)	-	-
5051	Metals service centers and offices -----	11	26 212	2 434	162	10	(D)	1	(D)	-	-
5052	Coal and other minerals and ores -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	45	104 029	8 196	427	28	62 839	10	(D)	7	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	31	67 008	3 523	239	16	28 204	8	(D)	7	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	9	(D)	(D)	(D)	7	(D)	2	(D)	-	-
5065	Electronic parts and equipment -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	41	85 924	8 247	664	36	72 112	2	(D)	3	(D)
5072	Hardware -----	11	(D)	(D)	(D)	11	(D)	-	-	-	-
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	15	(D)	(D)	(D)	13	28 308	1	(D)	1	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	14	(D)	(D)	(D)	11	(D)	1	(D)	2	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	137	207 634	27 337	1 800	114	138 420	17	(D)	6	(D)
5081	Commercial machines and equipment -----	31	43 948	8 161	494	23	(D)	8	(D)	-	-
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	23	63 156	8 706	430	21	(D)	2	(D)	-	-
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	12	20 273	1 940	148	11	(D)	1	(D)	-	-
5084	Industrial machinery and equipment -----	28	31 742	3 531	221	22	23 769	3	(D)	3	(D)
5085	Industrial supplies -----	13	(D)	(D)	(D)	11	14 859	1	(D)	1	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	18	24 699	3 230	228	15	(D)	2	(D)	1	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies -----	12	(D)	(D)	(D)	11	5 773	-	-	1	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	14	5 373	684	71	12	(D)	1	(D)	1	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	4	1 287	236	21	4	1 287	-	-	-	-
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5099	Durable goods, n.e.c. -----	7	(D)	(D)	(D)	5	(D)	1	(D)	1	(D)
51	Nondurable goods -----	166	908 536	36 910	2 748	121	583 745	30	225 316	15	99 475
511	Paper and paper products -----	14	(D)	(D)	(D)	8	21 605	4	(D)	2	(D)
5111	Printing and writing paper -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
5112	Stationery supplies -----	10	(D)	(D)	(D)	5	(D)	4	(D)	1	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	1	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	1	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5134	Notions and other dry goods -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5139	Footwear -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	59	389 290	17 005	1 205	41	(D)	8	(D)	10	(D)
5141	Groceries, general-line -----	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	3	(D)
5142	Frozen foods -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5143	Dairy products -----	7	36 736	2 326	120	4	(D)	3	(D)	-	-
5144	Poultry and poultry products -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5145	Confectionery -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
5146	Fish and seafood -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	6	24 040	2 137	127	5	(D)	1	(D)	-	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	12	(D)	(D)	(D)	11	(D)	-	-	1	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	18	(D)	(D)	(D)	8	5 830	4	(D)	6	(D)
515	Farm-product raw materials -----	7	49 116	1 107	103	6	(D)	-	-	1	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5154	Livestock -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	5	(D)	(D)	(D)	4	9 521	1	(D)	-	-
5161	Chemicals and allied products -----	5	(D)	(D)	(D)	4	9 521	1	(D)	-	-

Table 6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Spokane—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products	25	193 072	3 098	264	14	29 697	11	163 375	-	-
5171	Petroleum bulk stations and terminals	14	152 860	1 946	165	7	(D)	7	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	11	40 212	1 152	99	7	(D)	4	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5181	Beer and ale	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	40	(D)	(D)	(D)	33	(D)	6	(D)	1	(D)
5191	Farm supplies	11	(D)	(D)	(D)	10	(D)	1	(D)	-	-
5194	Tobacco and tobacco products	4	23 859	572	48	4	23 859	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	8	4 435	526	57	4	1 818	4	2 617	-	-
5199	Nondurable goods, n.e.c.	17	(D)	(D)	(D)	15	(D)	1	(D)	1	(D)

Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
					Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
Washington	7 091	19 852 195	1 084 836	76 615	5 512	12 073 893	880	5 839 855	699	1 938 447
Adams County	55	98 581	6 948	623	46	(D)	9	(D)	-	-
Othello	29	47 192	4 644	380	24	(D)	5	(D)	-	-
Remainder of county	26	51 389	2 304	243	22	(D)	4	(D)	-	-
Asotin County	19	9 228	649	67	17	(D)	2	(D)	-	-
Clarkston	18	(D)	(D)	(D)	16	7 842	2	(D)	-	-
Remainder of county	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Benton County	84	93 919	6 928	552	67	66 636	14	25 401	3	1 882
Kennewick	54	58 480	4 671	381	46	42 948	7	(D)	1	(D)
Prosser	11	20 084	880	75	8	15 882	2	(D)	1	(D)
Richland	18	(D)	(D)	(D)	11	(D)	4	(D)	1	(D)
Remainder of county	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	-	-
Chelan County	129	274 076	21 630	2 273	101	161 594	13	(D)	15	(D)
Chelan	12	17 501	1 310	180	8	15 153	3	(D)	1	(D)
Wenatchee	86	192 986	15 059	1 394	70	100 301	7	(D)	9	(D)
Remainder of county	31	63 589	5 261	699	23	48 140	3	(D)	5	(D)
Clallam County	60	48 607	3 979	337	51	33 532	9	15 075	-	-
Port Angeles	40	34 503	2 829	257	34	24 401	6	10 102	-	-
Remainder of county	20	14 104	1 150	80	17	9 131	3	4 973	-	-
Clark County	159	351 136	15 857	1 190	127	186 407	17	133 179	15	31 550
Camas	4	719	113	17	4	719	-	-	-	-
Vancouver	82	153 219	9 677	732	63	101 923	11	39 680	8	11 616
Washougal	4	3 542	117	19	4	3 542	-	-	-	-
Remainder of county	69	193 656	5 950	422	56	80 223	6	93 499	7	19 934
Columbia County	19	10 879	579	53	17	(D)	2	(D)	-	-
Dayton	16	(D)	(D)	(D)	14	8 719	2	(D)	-	-
Remainder of county	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
Cowlitz County	98	179 753	9 603	643	86	135 693	9	43 659	3	401
Kelso	20	16 752	1 248	94	18	(D)	1	(D)	1	(D)
Longview	62	155 634	7 794	505	56	(D)	6	(D)	-	-
Remainder of county	16	7 367	561	44	12	(D)	2	(D)	2	(D)
Douglas County	24	27 257	857	68	14	(D)	3	(D)	7	(D)
Ferry County	3	1 010	14	3	1	(D)	2	(D)	-	-
Franklin County	132	219 407	14 114	1 236	102	123 576	22	83 246	8	12 585
Pasco	105	172 664	12 319	1 090	79	(D)	19	(D)	7	(D)
Remainder of county	27	46 743	1 795	146	23	(D)	3	(D)	1	(D)
Garfield County	13	41 423	1 654	168	11	(D)	2	(D)	-	-
Grant County	141	215 737	15 621	1 533	117	159 150	15	(D)	9	(D)
Ephrata	20	14 831	1 324	126	17	11 503	2	(D)	1	(D)
Moses Lake	63	85 696	6 401	636	53	63 247	9	(D)	1	(D)
Quincy	27	51 182	3 792	373	22	30 802	2	(D)	3	(D)
Remainder of county	31	64 028	4 104	398	25	53 598	2	(D)	4	(D)
Grays Harbor County	93	105 988	8 149	594	81	83 755	9	(D)	3	(D)
Aberdeen	56	69 248	6 280	435	48	(D)	8	(D)	-	-
Hoquiam	12	26 815	935	76	9	-	-	(D)	3	(D)
Montesano	8	2 219	198	24	8	2 219	-	-	-	-
Remainder of county	17	7 706	736	59	16	(D)	1	(D)	-	-
Island County	10	4 713	245	27	8	(D)	2	(D)	-	-
Oak Harbor	5	3 089	129	13	4	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county	5	1 624	116	14	4	(D)	1	(D)	-	-
Jefferson County	12	4 104	360	36	11	(D)	1	(D)	-	-
Port Townsend	9	(D)	(D)	(D)	8	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
King County	3 091	11 709 835	576 173	36 476	2 195	6 427 916	409	3 905 989	487	1 375 730
Auburn	28	76 398	6 195	369	22	68 706	4	(D)	2	(D)
Bellevue	324	1 441 649	49 546	3 106	155	229 023	82	966 000	87	246 626
Bothell	11	20 722	548	45	9	(D)	1	(D)	1	(D)
Clyde Hill	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Des Moines	5	(D)	(D)	(D)	3	1 053	1	(D)	1	(D)
Enumclaw	12	9 301	743	55	11	(D)	1	(D)	-	-
Issaquah	21	24 741	1 331	120	17	21 209	-	-	4	3 532
Kent	103	423 936	25 906	1 739	83	294 854	13	110 932	7	18 150
Kirkland	44	125 058	4 706	305	30	27 487	8	83 941	6	13 630
Lake Forest Park	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Medina	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Mercer Island	25	35 467	4 527	238	14	10 522	3	(D)	8	(D)
Milton (Part)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Normandy Park	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
Redmond	46	64 342	4 551	322	34	39 912	8	(D)	4	(D)
Renton	75	383 651	19 474	1 205	50	187 023	14	157 927	11	38 701
Seattle	1 997	7 890 142	387 537	24 509	1 475	4 932 058	214	2 105 233	308	852 851
Tukwila	135	659 091	37 701	2 179	87	300 137	41	300 222	7	58 732
Remainder of county	259	535 467	32 406	2 216	199	294 323	19	120 936	41	120 208
Kitsap County	84	78 416	6 003	494	68	49 688	12	(D)	4	(D)
Bremerton	40	41 162	3 882	300	31	27 585	9	13 577	-	-
Port Orchard	10	11 262	417	37	8	(D)	1	(D)	1	(D)
Remainder of county	34	25 992	1 704	157	29	(D)	2	(D)	3	(D)
Kittitas County	44	33 555	2 545	255	37	30 256	5	(D)	2	(D)
Ellensburg	35	26 632	2 128	214	30	(D)	3	(D)	2	(D)
Remainder of county	9	6 923	417	41	7	(D)	2	(D)	-	-

See footnotes at end of table.

Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977—
Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
					Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
Washington—Con.										
Klickitat County -----	18	11 404	652	71	15	(D)	3	(D)	-	-
Lewis County -----	74	(D)	(D)	(D)	60	(D)	12	27 081	2	(D)
Centralia -----	21	19 794	1 209	139	16	12 138	4	(D)	1	(D)
Chehalis -----	35	80 752	5 627	400	32	(D)	3	(D)	-	-
Remainder of county -----	18	(D)	(D)	(D)	12	(D)	5	(D)	1	(D)
Lincoln County -----	60	76 591	3 919	356	51	69 207	7	(D)	2	(D)
Mason County -----	20	15 536	767	90	13	3 284	4	(D)	3	(D)
Shelton -----	13	12 720	681	74	8	(D)	3	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	7	2 816	86	16	5	(D)	1	(D)	1	(D)
Okanogan County -----	56	69 321	5 617	895	42	43 789	6	(D)	8	(D)
Omak -----	11	7 349	519	80	9	(D)	2	(D)	-	-
Remainder of county -----	45	61 972	5 098	815	33	(D)	4	(D)	8	(D)
Pacific County -----	25	20 247	1 345	119	24	(D)	1	(D)	-	-
Raymond -----	6	3 166	267	19	6	3 166	-	-	-	-
Remainder of county -----	19	17 081	1 078	100	18	(D)	1	(D)	-	-
Pend Oreille County -----	9	3 830	171	18	6	1 700	3	2 130	-	-
Pierce County -----	533	1 595 849	99 311	6 634	456	1 157 327	55	415 024	22	23 498
Bonney Lake -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	-	-
Buckley -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	1	(D)	-	-
Fircrest -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Fort Lewis (U) -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lakes District (U) -----	41	64 363	4 673	457	35	42 808	3	(D)	3	(D)
Milton (Part) ¹ -----	-	-	-	-	-	-	-	-	1	(D)
Puyallup -----	30	33 354	2 149	160	26	15 269	3	(D)	1	(D)
Steilacoom -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sumner -----	11	13 730	1 466	164	9	(D)	1	(D)	1	(D)
Tacoma -----	352	1 380 742	83 211	5 272	300	1 015 089	42	352 145	10	13 508
Remainder of county -----	94	100 568	7 714	574	83	76 967	4	(D)	7	(D)
San Juan County -----	13	7 532	382	74	7	3 933	5	(D)	1	(D)
Skagit County -----	95	107 256	7 998	624	87	85 534	8	21 722	-	-
Anacortes -----	11	18 126	510	32	9	(D)	2	(D)	-	-
Burlington -----	14	15 938	1 278	96	14	15 938	-	-	-	-
Mount Vernon -----	50	59 210	4 957	395	45	(D)	5	(D)	-	-
Sedro-Woolley -----	8	3 945	486	45	7	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	12	10 037	767	56	12	10 037	-	-	-	-
Skamania County -----	4	8 049	313	28	1	(D)	3	(D)	-	-
Snohomish County -----	308	581 733	36 418	2 573	256	391 126	29	151 628	23	38 979
Brier -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Edmonds -----	32	84 638	3 365	207	20	26 979	2	(D)	10	(D)
Everett -----	127	237 590	16 158	1 101	109	186 488	15	(D)	3	(D)
Lynnwood -----	38	64 961	4 477	324	33	56 015	-	-	5	8 946
Marysville -----	13	40 774	2 389	187	11	(D)	1	(D)	1	(D)
Monroe -----	6	14 083	1 074	68	5	(D)	1	(D)	-	-
Mountlake Terrace -----	8	7 268	467	34	7	(D)	1	(D)	-	-
Snohomish -----	17	18 214	1 360	121	16	(D)	-	-	1	(D)
Remainder of county -----	67	114 205	7 128	531	55	58 605	9	(D)	3	(D)
Spokane County -----	730	2 302 581	129 229	9 487	589	1 436 710	98	735 554	43	130 317
Cheney -----	5	6 105	264	35	4	(D)	1	(D)	-	-
Medical Lake -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spokane -----	549	1 849 817	102 025	7 452	439	1 072 851	75	(D)	35	(D)
Remainder of county -----	176	446 659	26 940	2 000	146	(D)	22	79 196	8	(D)
Stevens County -----	33	23 175	3 009	189	28	18 964	5	4 211	-	-
Colville -----	19	15 516	2 429	123	15	(D)	4	(D)	-	-
Remainder of county -----	14	7 659	580	66	13	(D)	1	(D)	-	-
Thurston County -----	106	128 965	10 696	752	89	96 254	13	27 105	4	5 606
Lacey -----	10	10 927	1 114	59	10	10 927	-	-	-	-
Olympia -----	67	89 551	7 133	547	57	67 495	8	(D)	2	(D)
Tumwater -----	9	12 242	858	47	7	(D)	2	(D)	-	-
Remainder of county -----	20	16 245	1 591	99	15	(D)	3	(D)	2	(D)
Wahkiakum County -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	-	-
Walla Walla County -----	108	185 356	9 141	800	96	165 898	10	(D)	2	(D)
College Place -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Walla Walla -----	89	123 071	7 935	698	79	(D)	8	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	19	62 285	1 206	102	17	(D)	2	(D)	-	-
Whatcom County -----	167	231 080	17 162	1 371	144	166 382	19	58 741	4	5 957
Bellingham -----	103	133 007	11 006	845	92	(D)	9	(D)	2	(D)
Lynden -----	22	35 179	2 307	181	16	19 110	5	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	42	62 894	3 849	345	36	(D)	5	(D)	1	(D)
Whitman County -----	120	194 547	8 284	751	111	185 023	9	9 524	-	-
Colfax -----	21	76 274	1 893	161	17	(D)	4	(D)	-	-
Pullman -----	12	18 116	1 223	108	10	(D)	2	(D)	-	-
Remainder of county -----	87	100 157	5 168	482	84	97 076	3	3 081	-	-
Yakima County -----	339	667 615	50 701	4 522	278	512 512	32	57 771	29	97 332
Grandview -----	10	12 947	1 119	99	8	(D)	1	(D)	1	(D)
Selah -----	5	1 290	123	14	5	1 290	-	-	-	-
Sunnyside -----	47	45 452	4 944	455	38	31 514	6	(D)	3	(D)
Toppenish -----	20	25 249	2 007	190	18	(D)	2	(D)	-	-
Wapato -----	9	10 205	1 051	65	7	(D)	2	(D)	-	-
Yakima -----	188	466 987	33 173	2 767	154	374 402	18	39 097	16	53 488
Remainder of county -----	60	105 485	8 284	932	48	61 502	3	(D)	9	(D)

¹(Part) after name indicates city is located in more than one county; see appendix E for counties involved.

West Virginia

CONTENTS

[Page numbers listed here omit the State prefix number that appear as part of the number of each page]

	Page
Summary of Findings	2
State Map	3

CHARTS

1. Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977	4
2. Percent of Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977	4
3. Wholesale Sales by Kind of Business: 1972 and 1977	5

TABLES

1. Summary Statistics for the State: 1977	7
2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972 ...	11
3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972	14
4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977	17
4A. Selected Ratios for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977	*
4B. Summary Statistics for the Area Outside Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977	*
5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977	22
6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977	23
7. Summary Statistics for Counties and for Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977	24
7A. Summary Statistics for Cities With 2,500 Inhabitants or More Listed Alphabetically: 1977 ...	*
7B. Counties Ranked by Volume of Sales: 1977	*
7C. Cities With 2,500 Inhabitants or More Ranked by Volume of Sales: 1977	*
7D. Inventories, Operating Expenses, and Payroll for Counties: 1977	*

*Published in microfiche only; see page VIII.

SUMMARY OF FINDINGS

Data from the 1977 Census of Wholesale Trade show that West Virginia's 2,372 wholesale establishments had sales totaling \$4.5 billion, an increase of 87.6 percent over sales in 1972 when the last such census was taken.

Sales by machinery, equipment, and supplies wholesalers in 1977 accounted for 23.7 percent of the State's total sales compared to 19.3 percent in 1972. Other leading wholesale kinds of business in 1977 were groceries and related products wholesalers with 14.5 percent, metals and minerals, except petroleum, wholesalers with 12.5 percent, and motor vehicles and automotive parts and supplies wholesalers with 11.6 percent.

Annual sales for all wholesalers in the State averaged \$1,894,040 per establishment compared to \$1,065,168 in 1972. In 1977, metals and minerals, except petroleum, wholesalers averaged \$6,629,012 per establishment; drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries wholesalers, \$2,720,333; and groceries and related products wholesalers, \$2,715,533.

The sales per employee for wholesalers in the State averaged \$177,456 in 1977. Metals and minerals, except petroleum, wholesalers reported sales per employee of \$574,379, which

contrasts sharply with the \$74,363 recorded by the sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies wholesalers.

The 1977 payroll of wholesalers in the State amounted to \$300 million, up 65.1 percent from 1972. Payroll as a percent of operating expenses averaged 50.2 percent for all wholesalers, 54.7 percent for motor vehicles and automotive parts and supplies wholesalers, and 54.4 percent for drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries wholesalers.

There were 25,317 paid employees (full- and part-time) engaged in wholesale trade in the State as of mid-March 1977. Machinery, equipment, and supplies wholesalers were the largest employers with 7,307 employees, followed by motor vehicles and automotive parts and supplies wholesalers with 3,466 employees, and groceries and related products wholesalers with 3,437 employees.

Kanawha County led the counties in the State, accounting for 28.3 percent of the total sales by wholesalers. Charleston had the largest sales among the cities in the State, accounting for 19.5 percent.

WEST VIRGINIA

CHART 1.

Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977

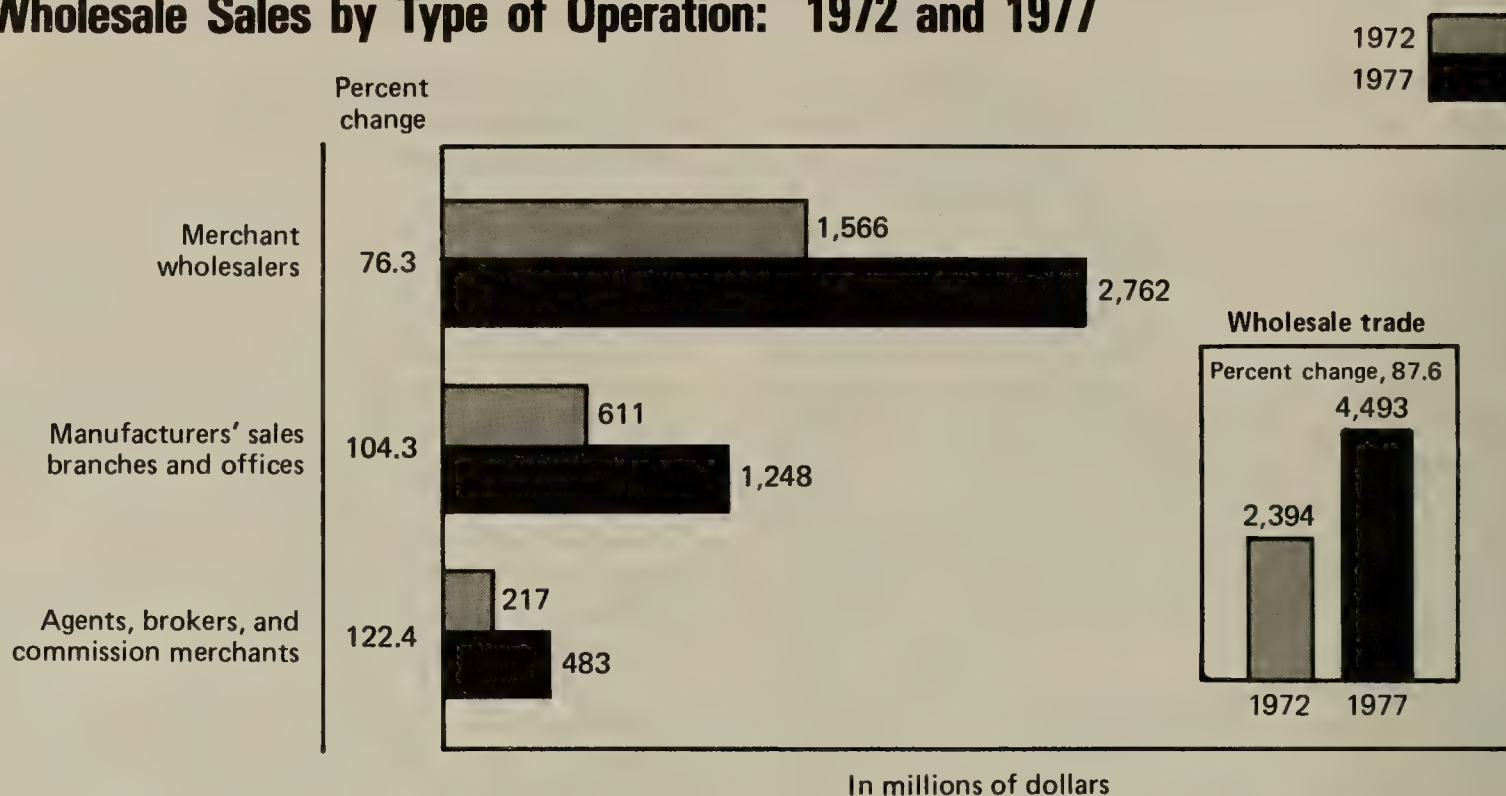
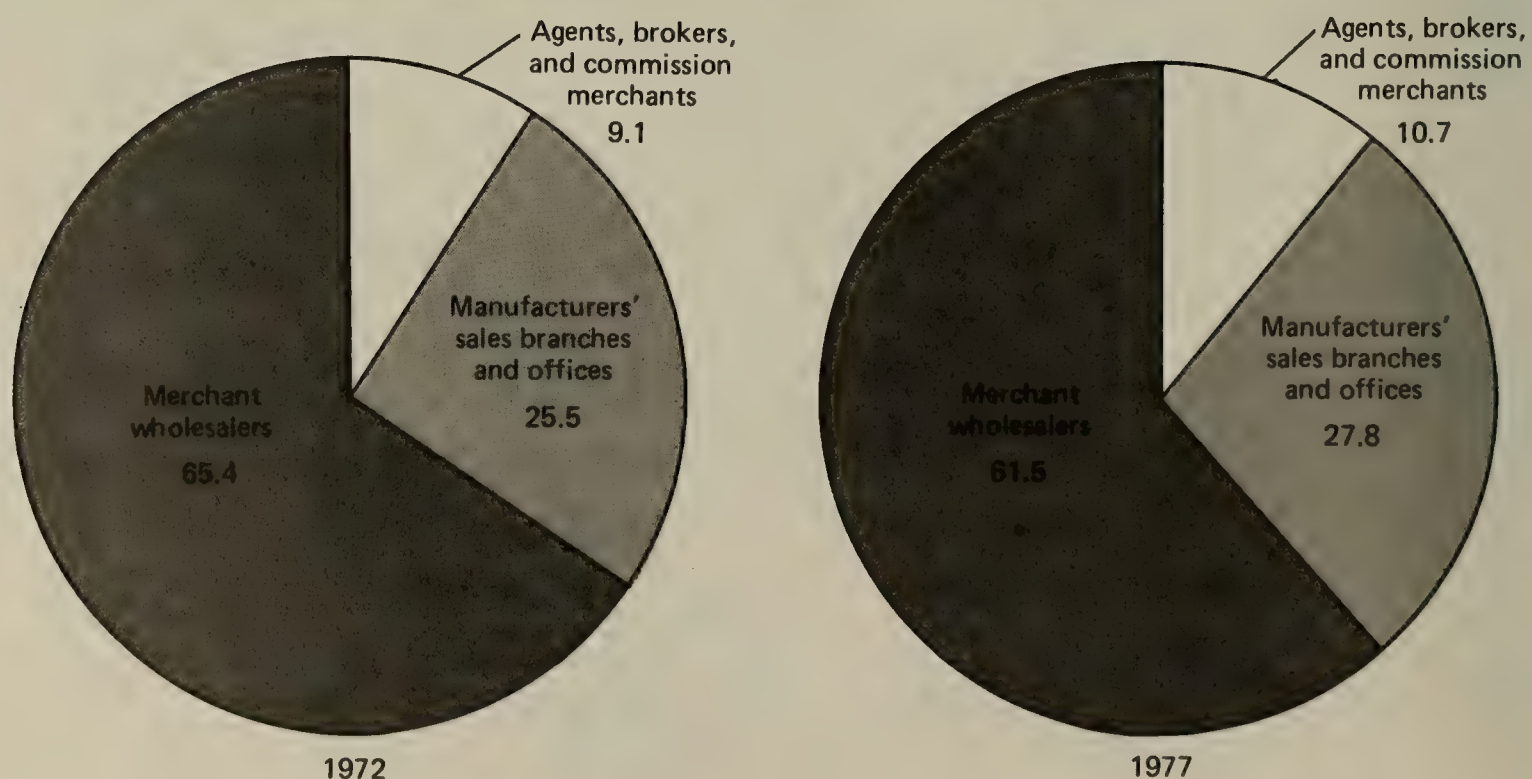


CHART 2

Percent of Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977



WEST VIRGINIA

CHART 3.

Wholesale Sales by Kind of Business: 1972 and 1977

1972 
1977 

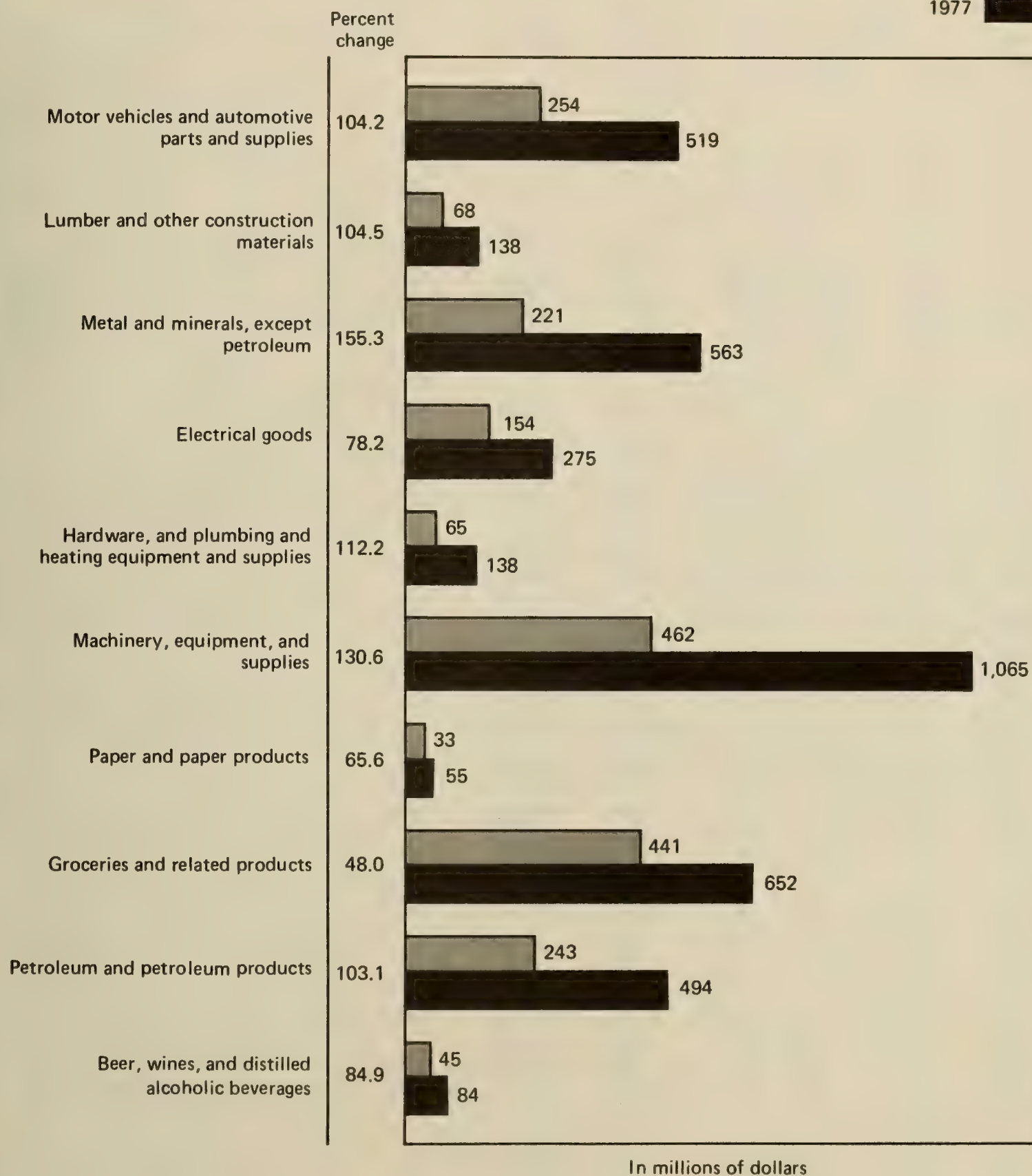


Table 1. Summary Statistics for the State: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Wholesale trade -----	2 372	4 492 662	446 951	597 252	13.3	299 671	69 329	25 317
	Types of operation								
	Merchant wholesalers -----	1 974	2 762 235	384 456	474 986	17.2	241 499	55 655	21 114
	Wholesale distributors and jobbers -----	1 957	2 734 892	383 605	472 471	17.3	240 450	55 424	21 001
	Importers -----	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Exporters -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Terminal grain elevators -----	-	-	-	-	-	-	-	-
	Country grain elevators -----	-	-	-	-	-	-	-	-
	Assemblers of farm products, except country grain elevators -----	10	20 534	214	1 514	7.4	625	150	64
	Manufacturers' sales branches and offices ---	243	1 247 751	58 400	99 626	8.0	47 731	11 361	3 203
	Sales branches (with stock) -----	189	988 334	58 400	86 538	8.8	40 357	9 617	2 706
	Sales offices (without stock) -----	54	259 417	-	13 088	5.0	7 374	1 744	497
	Agents, brokers, and commission merchants--	155	482 676	4 095	22 640	4.7	10 441	2 313	1 000
	Auction companies -----	16	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Brokers (representing buyers or sellers) -----	38	220 735	3	5 474	2.5	2 705	596	203
	Commission merchants -----	45	86 556	1 845	7 455	8.6	2 944	701	294
	Import agents -----	-	-	-	-	-	-	-	-
	Export agents -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Manufacturers' agents -----	55	93 824	2 238	7 839	8.4	3 929	821	268
	Types of operation by kind of business								
	All types of operations -----	2 372	4 492 662	446 951	597 252	13.3	299 671	69 329	25 317
50	Durable goods -----	1 539	2 826 005	361 092	407 263	14.4	207 986	48 187	16 769
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	382	518 963	58 053	68 035	13.1	37 202	8 774	3 466
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	41	308 130	19 195	18 892	6.1	10 588	2 643	918
5013	Automotive parts and supplies -----	277	136 152	28 118	32 914	24.2	18 453	4 246	1 853
5014	Tires and tubes -----	64	74 681	10 740	16 229	21.7	8 161	1 885	695
502	Furniture and home furnishings -----	51	59 812	7 716	12 805	21.4	6 677	1 480	595
5021	Furniture -----	29	29 326	3 888	7 036	24.0	3 820	818	307
5023	Home furnishings -----	22	30 486	3 828	5 769	18.9	2 857	662	288
503	Lumber and other construction materials -----	102	138 105	14 158	26 087	18.9	12 765	2 761	1 091
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	52	75 687	8 600	14 884	19.7	7 184	1 573	661
5039	Construction materials, n.e.c. -----	50	62 418	5 558	11 203	17.9	5 581	1 188	430
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	27	16 806	2 431	3 625	21.6	1 933	426	226
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	12	10 106	1 565	2 199	21.8	1 149	257	123
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	85	563 466	19 745	35 247	6.3	15 536	3 426	981
5051	Metals service centers and offices -----	32	161 372	18 345	11 668	7.2	5 712	1 358	441
5052	Coal and other minerals and ores -----	53	402 094	1 400	23 579	5.9	9 824	2 068	540
506	Electrical goods -----	131	275 209	25 843	34 067	12.4	18 307	4 218	1 394
5063	Electrical apparatus and equipment -----	87	219 676	17 438	24 486	11.1	13 703	3 119	996
5064	Electrical appliances, and television and radio sets ---	20	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	24	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	86	138 244	22 537	23 514	17.0	12 123	2 788	1 087
5072	Hardware -----	24	50 185	10 303	6 820	13.6	3 624	830	340
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	32	56 303	7 558	9 295	16.5	4 936	1 125	439
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	22	19 458	2 808	3 709	19.1	2 014	483	165
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	8	12 298	1 868	3 690	30.0	1 549	350	143
508	Machinery, equipment, and supplies -----	581	1 064 541	205 861	191 800	18.0	97 394	22 981	7 307
5081	Commercial machines and equipment -----	82	104 162	7 862	25 366	24.4	15 116	3 577	966
5082	Construction and mining machinery and equipment ---	149	484 591	126 924	69 205	14.3	33 919	7 893	2 443
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	63	27 919	8 014	4 800	17.2	2 232	496	274
5084	Industrial machinery and equipment -----	102	219 448	32 567	44 969	20.5	21 768	4 865	1 465
5085	Industrial supplies -----	94	142 676	19 821	28 180	19.8	14 830	3 774	1 168
5086	Professional equipment and supplies -----	47	47 828	6 817	11 541	24.1	5 608	1 463	555
5087	Service establishment equipment and supplies -----	40	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	94	50 859	4 748	12 083	23.8	6 049	1 333	622
5093	Scrap and waste materials -----	50	33 028	3 620	9 335	28.3	4 681	1 013	433
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	7	1 948	130	321	16.5	172	40	24
5099	Durable goods, n.e.c. -----	37	15 883	998	2 427	15.3	1 196	280	165

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
Types of operation by kind of business—Con.									
All types of operations—Con.									
51	Nondurable goods -----	833	1 666 657	85 859	189 989	11.4	91 685	21 142	8 548
511	Paper and paper products -----	51	55 363	6 402	11 340	20.5	5 754	1 363	570
5111	Printing and writing paper -----	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5112	Stationery supplies -----	30	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	15	31 202	2 554	4 791	15.4	2 378	589	176
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	21	57 127	8 039	6 149	10.8	3 342	777	346
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	21	57 127	8 039	6 149	10.8	3 342	777	346
513	Apparel, piece goods, and notions -----	7	6 504	356	1 248	19.2	379	88	36
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5139	Footwear -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	240	651 728	29 087	73 808	11.3	37 733	8 700	3 437
5141	Groceries, general-line -----	34	241 522	18 169	18 806	7.8	10 388	2 401	947
5142	Frozen foods -----	9	9 479	741	1 793	18.9	868	207	81
5143	Dairy products -----	29	49 865	358	7 423	14.9	3 700	868	300
5144	Poultry and poultry products -----	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5145	Confectionery -----	27	15 538	607	2 351	15.1	1 314	299	156
5146	Fish and seafood -----	-	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meat and meat products -----	15	65 838	1 612	6 603	10.0	3 355	809	297
5148	Fresh fruits and vegetables -----	41	74 650	1 587	11 239	15.1	5 504	1 271	595
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	77	185 373	5 747	24 527	13.2	12 024	2 724	993
515	Farm-product raw materials -----	28	53 417	214	1 944	3.6	914	186	267
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5154	Livestock -----	24	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products -----	40	70 527	2 973	13 259	18.8	5 354	1 227	366
5161	Chemicals and allied products -----	40	70 527	2 973	13 259	18.8	5 354	1 227	366
517	Petroleum and petroleum products -----	190	494 323	15 883	40 550	8.2	16 298	4 010	1 432
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	145	461 358	15 001	35 492	7.7	14 259	3 491	1 207
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	45	32 965	882	5 058	15.3	2 039	519	225
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	70	83 598	4 088	14 847	17.8	7 934	1 649	542
5181	Beer and ale -----	68	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	186	194 070	18 817	26 846	13.8	13 977	3 142	1 552
5191	Farm supplies -----	93	60 626	7 272	9 900	16.3	4 677	1 046	582
5194	Tobacco and tobacco products -----	29	89 550	5 400	6 977	7.8	4 007	960	422
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	20	7 411	1 184	2 169	29.3	1 185	242	118
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	44	36 483	4 961	7 800	21.4	4 108	894	430
	Merchant wholesalers -----	1 974	2 762 235	384 456	474 986	17.2	241 499	55 655	21 114
50	Durable goods -----	1 330	1 758 575	313 017	340 956	19.4	173 571	40 172	14 566
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	372	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	38	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	275	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5014	Tires and tubes -----	59	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	45	55 700	7 481	11 752	21.1	6 355	1 412	572
5021	Furniture -----	25	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5023	Home furnishings -----	20	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	90	100 317	11 548	22 076	22.0	11 215	2 456	983
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	50	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	40	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	26	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	12	10 106	1 565	2 199	21.8	1 149	257	123
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	51	179 297	6 422	21 094	11.8	9 094	2 000	613
5051	Metals service centers and offices -----	25	49 479	5 262	6 794	13.7	3 304	794	305
5052	Coal and other minerals and ores -----	26	129 818	1 160	14 300	11.0	5 790	1 206	308
506	Electrical goods -----	103	171 997	24 508	28 861	16.8	15 315	3 551	1 225
5063	Electrical apparatus and equipment -----	62	122 886	16 167	20 026	16.3	11 099	2 573	857
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	17	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	24	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	77	123 578	22 439	22 267	18.0	11 480	2 627	1 048
5072	Hardware -----	23	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	29	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	17	14 961	2 759	3 044	20.3	1 607	386	143
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	8	12 298	1 868	3 690	30.0	1 549	350	143

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	Merchant wholesalers—Con.								
50	Durable goods—Con.								
508	Machinery, equipment, and supplies -----	479	761 177	178 561	156 467	20.6	77 687	18 212	6 011
5081	Commercial machines and equipment -----	56	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment ---	117	346 876	107 366	58 724	16.9	28 981	6 615	2 022
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	61	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	72	157 478	30 057	39 929	25.4	18 984	4 248	1 298
5085	Industrial supplies -----	86	133 359	19 617	27 477	20.6	14 457	3 684	1 142
5086	Professional equipment and supplies -----	44	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies -----	40	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	87	47 782	4 748	11 717	24.5	5 916	1 301	610
5093	Scrap and waste materials -----	50	33 028	3 620	9 335	28.3	4 681	1 013	433
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	31	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	644	1 003 660	71 439	134 030	13.4	67 928	15 483	6 548
511	Paper and paper products -----	44	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5111	Printing and writing paper -----	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5112	Stationery supplies -----	25	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	13	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	20	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	20	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5139	Footwear -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	171	434 993	27 147	47 592	10.9	25 137	5 703	2 425
5141	Groceries, general-line -----	32	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5142	Frozen foods -----	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5143	Dairy products -----	18	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5145	Confectionery -----	24	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5146	Fish and seafood -----	-	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meat and meat products -----	11	41 939	1 065	4 486	10.7	2 497	550	209
5148	Fresh fruits and vegetables -----	36	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	35	46 644	4 560	6 445	13.8	3 264	718	319
515	Farm-product raw materials -----	11	4 966	213	518	10.4	218	41	29
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5154	Livestock -----	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	33	35 111	2 145	8 091	23.0	3 511	797	286
5161	Chemicals and allied products -----	33	35 111	2 145	8 091	23.0	3 511	797	286
517	Petroleum and petroleum products -----	120	177 795	5 699	22 229	12.5	9 846	2 435	954
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	79	151 018	4 934	17 928	11.9	8 120	2 003	766
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	41	26 777	765	4 301	16.1	1 726	432	188
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	69	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5181	Beer and ale -----	68	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	171	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5191	Farm supplies -----	91	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5194	Tobacco and tobacco products -----	28	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	12	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	40	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Manufacturers' sales branches and offices ---	243	1 247 751	58 400	99 626	8.0	47 731	11 361	3 203
50	Durable goods -----	114	745 943	44 684	51 130	6.9	27 552	6 531	1 742
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	-	-	-	-	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	8	156 410	12 447	7 870	5.0	3 761	835	202
506	Electrical goods -----	20	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	67	254 837	25 603	30 517	12.0	17 348	4 277	1 136
509	Miscellaneous durable goods -----	-	-	-	-	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	129	501 808	13 516	48 496	9.7	20 179	4 830	1 461
511	Paper and paper products -----	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	-	-	-	-	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	43	133 925	1 922	23 166	17.3	10 972	2 620	860
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	7	35 416	828	5 168	14.6	1 843	430	80
517	Petroleum and petroleum products -----	60	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	11	5 652	671	1 162	20.6	587	131	57

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	Agents, brokers, and commission merchants--	155	462 676	4 095	22 640	4.7	10 441	2 313	1 000
50	Durable goods -----	95	321 487	3 191	15 177	4.7	6 863	1 484	461
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	26	227 759	876	6 283	2.8	2 681	591	168
506	Electrical goods -----	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	35	48 527	1 697	4 816	9.9	2 359	492	160
509	Miscellaneous durable goods -----	7	3 077	-	366	11.9	133	32	12
51	Nondurable goods -----	60	161 189	904	7 463	4.6	3 578	829	539
511	Paper and paper products -----	-	-	-	-	-	-	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	26	82 810	18	3 050	3.7	1 624	377	152
515	Farm-product raw materials -----	17	48 451	1	1 426	2.9	696	145	238
516	Chemicals and allied products -----	-	-	-	-	-	-	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	10	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	-	-	-	-	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

¹Includes payroll.

Table 2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales ¹			Payroll, entire year		
		1977 (number)	1972 (number)	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977
	All types of operations-----	2 372	2 248	4 492 662	2 394 497	87.6	299 671	181 491	65.1
50	Durable goods -----	1 539	1 319	2 826 005	1 318 004	114.4	207 986	120 317	72.9
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	382	340	518 963	254 107	104.2	37 202	22 351	66.4
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	41	27	308 130	133 889	130.1	10 588	4 838	118.9
5013	Automotive parts and supplies -----	277	266	136 152	89 888	51.5	18 453	13 390	37.8
5014	Tires and tubes -----	64	47	74 681	30 330	146.2	8 181	4 123	97.9
502	Furniture and home furnishings -----	51	40	59 812	41 392	44.5	6 677	4 995	33.7
5021	Furniture -----	29	19	29 326	19 761	48.4	3 820	2 672	43.0
5023	Home furnishings -----	22	21	30 486	21 631	40.9	2 857	2 323	23.0
503	Lumber and other construction materials -----	102	92	138 105	87 535	104.5	12 765	6 558	94.6
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	52	51	75 687	45 280	67.2	7 184	3 501	105.2
5039	Construction materials, n.e.c. -----	50	41	62 418	22 255	180.5	5 581	3 057	82.6
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	27	21	16 806	20 648	-18.6	1 933	1 720	12.4
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	12	13	10 106	18 500	-45.4	1 149	1 405	-18.2
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	8	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	7	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	85	83	563 466	220 744	155.3	15 536	9 569	62.4
5051	Metals service centers and offices -----	32	38	161 372	59 770	170.0	5 712	3 009	89.8
5052	Coal and other minerals and ores -----	53	45	402 094	160 974	149.8	9 824	6 560	49.8
506	Electrical goods -----	131	112	275 209	154 410	78.2	18 307	11 985	52.7
5063	Electrical apparatus and equipment -----	87	62	219 676	92 783	136.8	13 703	6 872	99.4
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	20	20	(D)	52 773	(D)	(D)	4 056	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	24	30	(D)	8 854	(D)	(D)	1 057	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -	86	88	138 244	65 160	112.2	12 123	7 066	71.6
5072	Hardware -----	24	21	50 185	22 861	119.5	3 624	2 412	50.2
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) --	32	43	56 303	28 308	98.9	4 936	3 165	56.0
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	22	20	19 458	(D)	(D)	2 014	(D)	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	8	4	12 298	(D)	(D)	1 549	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	581	463	1 064 541	461 738	130.6	97 394	52 751	84.6
5081	Commercial machines and equipment -----	82	75	104 162	47 493	119.3	15 116	9 225	63.9
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	149	79	484 591	174 767	177.3	33 919	13 271	155.6
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	63	66	27 919	24 289	14.9	2 232	2 281	-2.1
5084	Industrial machinery and equipment -----	102	79	219 448	64 077	242.5	21 768	6 682	225.8
5085	Industrial supplies -----	94	99	142 676	113 836	25.3	14 830	15 333	-3.3
5086	Professional equipment and supplies -----	47	36	47 828	28 122	70.1	5 608	4 241	32.2
5087	Service establishment equipment and supplies -----	40	28	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	4	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	94	80	50 859	32 272	57.6	6 049	3 322	82.1
5093	Scrap and waste materials -----	50	48	33 028	26 925	22.7	4 681	2 639	64.9
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones ----	7	8	1 948	844	130.8	172	102	68.6
5099	Durable goods, n.e.c. -----	37	24	15 883	4 503	252.7	1 196	381	213.9
51	Nondurable goods -----	833	929	1 666 657	1 076 493	54.8	91 685	61 174	49.9
511	Paper and paper products -----	51	52	55 363	33 433	65.6	5 754	4 103	40.2
5111	Printing and writing paper -----	6	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5112	Stationery supplies -----	30	28	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	15	18	31 202	20 002	56.0	2 378	1 833	29.7
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	21	19	57 127	38 549	48.2	3 342	2 578	29.6
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	21	19	57 127	38 549	48.2	3 342	2 578	29.6
513	Apparel, piece goods, and notions -----	7	9	6 504	6 024	8.0	379	561	-32.4
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	1	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	2	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	1	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -	1	4	(D)	4 328	(D)	(D)	364	(D)
5139	Footwear -----	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	240	283	651 728	440 504	48.0	37 733	25 618	47.3
5141	Groceries, general-line -----	34	33	241 522	148 730	62.4	10 388	6 701	55.0
5142	Frozen foods -----	9	8	9 479	8 261	14.7	868	543	59.9
5143	Dairy products -----	29	35	49 865	51 251	-2.7	3 700	4 330	-14.5
5144	Poultry and poultry products -----	8	19	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5145	Confectionery -----	27	28	15 538	11 802	31.7	1 314	1 056	24.4
5146	Fish and seafood -----	-	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meat and meat products -----	15	19	65 838	47 091	39.8	3 355	2 863	17.2
5148	Fresh fruits and vegetables -----	41	50	74 650	47 437	57.4	5 504	3 530	55.9
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	77	89	185 373	118 134	56.9	12 024	6 065	98.3
515	Farm-product raw materials -----	28	29	53 417	66 441	-19.6	914	782	16.9
5152	Cotton -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
5153	Grain -----	3	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5154	Livestock -----	24	22	(D)	51 727	(D)	(D)	589	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	1	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products -----	40	35	70 527	30 502	131.2	5 354	1 786	199.8
5161	Chemicals and allied products -----	40	35	70 527	30 502	131.2	5 354	1 786	199.8
517	Petroleum and petroleum products -----	190	209	494 323	243 334	103.1	16 298	9 906	64.5
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	145	162	461 358	225 821	104.3	14 259	8 580	66.2
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	45	47	32 965	17 513	88.2	2 039	1 326	53.8
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	70	84	83 598	45 204	84.9	7 934	4 467	77.6
5181	Beer and ale -----	68	82	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	186	209	194 070	172 502	12.5	13 977	11 373	22.9
5191	Farm supplies -----	93	106	60 626	47 862	26.7	4 677	3 144	48.8
5194	Tobacco and tobacco products -----	29	33	89 550	95 120	-5.9	4 007	4 102	-2.3
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	20	19	7 411	6 026	23.0	1 185	796	48.9
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	44	51	36 483	23 494	55.3	4 108	3 331	23.3

See footnotes at end of table.

Table 2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales ¹			Payroll, entire year		
		1977 (number)	1972 (number)	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977
	Merchant wholesalers -----	1 974	1 867	2 762 235	1 586 624	76.3	241 499	147 265	64.0
50	Durable goods -----	1 330	1 157	1 758 575	921 578	90.8	173 571	102 328	69.6
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	372	332	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	38	23	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	275	264	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5014	Tires and tubes -----	59	45	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	45	38	55 700	(D)	(D)	6 355	(D)	(D)
5021	Furniture -----	25	18	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5023	Home furnishings -----	20	20	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	90	80	100 317	40 056	150.4	11 215	5 647	98.6
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	50	45	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	40	35	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	26	20	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	12	13	10 106	18 500	-45.4	1 149	1 405	-18.2
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	8	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	6	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	51	64	179 297	124 186	44.4	9 094	7 685	18.3
5051	Metals service centers and offices -----	25	30	49 479	34 641	42.8	3 304	2 310	43.0
5052	Coal and other minerals and ores -----	26	34	129 818	89 545	45.0	5 790	5 375	7.7
506	Electrical goods -----	103	85	171 997	108 469	58.6	15 315	10 402	47.2
5063	Electrical apparatus and equipment -----	62	41	122 886	57 350	114.3	11 099	5 743	93.3
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	17	18	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	24	26	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	77	81	123 578	62 217	98.6	11 480	6 912	66.1
5072	Hardware -----	23	21	(D)	22 861	(D)	(D)	2 412	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	29	40	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	17	16	14 961	(D)	(D)	1 607	(D)	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	8	4	12 298	(D)	(D)	1 549	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	479	382	761 177	342 279	122.4	77 687	40 652	91.1
5081	Commercial machines and equipment -----	56	50	(D)	9 007	(D)	(D)	1 860	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	117	64	346 876	133 185	160.4	28 981	12 052	140.5
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	61	64	(D)	22 632	(D)	(D)	2 219	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	72	55	157 478	37 451	320.5	18 984	4 184	353.7
5085	Industrial supplies -----	86	88	133 359	105 182	26.8	14 457	14 892	-2.9
5086	Professional equipment and supplies -----	44	32	(D)	25 668	(D)	(D)	3 737	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies -----	40	28	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	3	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	87	75	47 782	(D)	(D)	5 916	(D)	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	50	46	33 028	(D)	(D)	4 681	(D)	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	6	8	(D)	844	(D)	(D)	102	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	31	21	(D)	4 297	(D)	(D)	373	(D)
51	Nondurable goods -----	644	710	1 003 660	645 046	55.6	67 928	44 937	51.2
511	Paper and paper products -----	44	45	(D)	25 016	(D)	(D)	3 373	(D)
5111	Printing and writing paper -----	6	4	(D)	1 595	(D)	(D)	148	(D)
5112	Stationery supplies -----	25	25	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	13	16	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	20	19	(D)	38 549	(D)	(D)	2 578	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	20	19	(D)	38 549	(D)	(D)	2 578	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	5	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	1	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	2	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	1	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	-	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5139	Footwear -----	1	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	171	205	434 993	280 894	54.9	25 137	17 052	47.4
5141	Groceries, general-line -----	32	33	(D)	148 730	(D)	(D)	6 701	(D)
5142	Frozen foods -----	8	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5143	Dairy products -----	18	20	(D)	16 005	(D)	(D)	1 509	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	7	16	(D)	7 099	(D)	(D)	476	(D)
5145	Confectionery -----	24	25	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5146	Fish and seafood -----	-	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meat and meat products -----	11	14	41 939	25 845	62.3	2 497	1 966	27.6
5148	Fresh fruits and vegetables -----	36	45	(D)	41 771	(D)	(D)	3 405	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	35	43	46 644	27 932	67.0	3 264	1 784	83.0
515	Farm-product raw materials -----	11	10	4 966	(D)	(D)	218	(D)	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	(D)	-	-	(D)
5153	Grain -----	3	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5154	Livestock -----	8	5	(D)	7 099	(D)	(D)	123	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	-	1	-	(D)	(D)	-	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products -----	33	29	35 111	(D)	(D)	3 511	(D)	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	33	29	35 111	(D)	(D)	3 511	(D)	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	120	121	177 795	74 510	138.6	9 846	5 513	78.6
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	79	77	151 018	57 947	160.6	8 120	4 330	87.5
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	41	44	26 777	16 563	61.7	1 726	1 183	45.9
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	69	83	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5181	Beer and ale -----	68	82	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	171	190	(D)	152 387	(D)	(D)	9 908	(D)
5191	Farm supplies -----	91	101	(D)	33 868	(D)	(D)	2 490	(D)
5194	Tobacco and tobacco products -----	28	33	(D)	95 120	(D)	(D)	4 102	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	12	11	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	40	45	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

See footnotes at end of table.

Table 2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales ¹			Payroll, entire year		
		1977 (number)	1972 (number)	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977
	Manufacturers' sales branches and offices -----	243	248	1 247 751	610 825	104.3	47 731	26 312	88.6
50	Durable goods -----	114	91	745 943	315 268	136.6	27 552	14 562	89.2
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	8	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	9	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	8	8	158 410	62 268	151.2	3 761	1 047	259.2
506	Electrical goods -----	20	20	(D)	41 162	(D)	(D)	1 334	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	67	46	254 837	95 659	166.4	17 348	10 283	88.5
509	Miscellaneous durable goods -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
51	Nondurable goods -----	129	157	501 808	295 557	69.8	20 179	13 750	46.8
511	Paper and paper products -----	7	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	-	1	-	(D)	(D)	-	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	43	48	133 925	91 740	46.0	10 972	7 407	48.1
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
516	Chemicals and allied products -----	7	4	35 416	(D)	(D)	1 843	(D)	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	60	83	(D)	167 387	(D)	(D)	4 081	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	1	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	11	15	5 652	(D)	(D)	587	(D)	(D)
	Agents, brokers, and commission merchants -----	155	133	482 676	217 048	122.4	10 441	5 914	76.5
50	Durable goods -----	95	71	321 487	81 158	296.1	6 863	3 427	100.3
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	5	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	3	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	26	11	227 759	34 290	564.2	2 681	837	220.3
506	Electrical goods -----	8	7	(D)	4 779	(D)	(D)	249	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -	8	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	35	35	48 527	23 800	103.9	2 359	1 806	30.6
509	Miscellaneous durable goods -----	7	5	3 077	(D)	(D)	133	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	60	62	161 189	135 890	18.6	3 578	2 467	43.9
511	Paper and paper products -----	-	1	-	(D)	(D)	-	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	1	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	2	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
514	Groceries and related products -----	26	30	82 810	67 870	22.0	1 624	1 159	40.1
515	Farm-product raw materials -----	17	19	48 451	(D)	(D)	696	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products -----	-	2	-	(D)	(D)	-	(D)	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	10	5	(D)	1 437	(D)	(D)	312	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	-	1	-	(D)	(D)	-	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	4	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

¹Includes sales taxes and finance charges in 1972 but not in 1977.

Table 3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales per establishment ¹		Sales per employee ^{1 2}		Payroll per employee ²		Annual payroll as percent of operating expenses		Ending inventories as percent of sales	
		1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977	1972	1977	1972
	All types of operations -----	1 894 040	1 065 168	177 456	102 777	11 837	7 790	50.2	60.4	9.9	9.5
50	Durable goods -----	1 836 261	999 245	188 526	91 180	12 403	8 324	51.1	59.0	12.8	13.1
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	1 358 542	747 374	149 730	84 787	10 733	7 458	54.7	60.2	11.2	11.8
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	7 515 366	4 958 852	335 654	244 770	11 534	8 845	56.0	59.2	6.2	4.7
5013	Automotive parts and supplies -----	491 523	337 925	73 477	46 939	9 958	6 992	56.1	61.5	20.7	21.7
5014	Tires and tubes -----	1 166 891	645 319	107 455	56 692	11 742	7 707	50.3	57.3	14.4	11.9
502	Furniture and home furnishings -----	1 172 784	1 034 800	100 524	68 757	11 222	8 297	52.1	62.8	12.9	10.9
5021	Furniture -----	1 011 241	1 040 053	95 524	61 753	12 443	8 350	54.3	62.6	13.3	12.3
5023	Home furnishings -----	1 385 727	1 030 048	105 854	76 706	9 920	8 238	49.5	63.0	12.6	9.6
503	Lumber and other construction materials -----	1 353 971	734 076	126 586	80 687	11 700	7 835	48.9	56.3	10.3	11.1
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	1 455 519	887 843	114 504	90 741	10 868	7 016	48.3	52.6	11.4	10.2
5039	Construction materials, n.e.c. -----	1 248 360	542 805	145 158	65 843	12 979	9 044	49.8	61.4	8.9	13.0
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	622 444	983 143	74 363	101 206	8 553	8 431	53.3	53.7	14.5	15.4
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	842 167	1 423 077	82 163	117 089	9 341	8 892	52.3	54.0	15.5	16.0
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	6 629 012	2 659 566	574 379	203 263	15 837	8 811	44.1	48.3	3.5	3.1
5051	Metals service centers and offices -----	5 042 875	1 572 895	365 923	157 289	12 952	7 918	49.0	49.2	11.4	10.4
5052	Coal and other minerals and ores -----	7 586 679	3 577 200	744 619	228 008	18 193	9 292	41.7	47.9	0.3	0.4
506	Electrical goods -----	2 100 832	1 378 661	197 424	104 190	13 133	8 087	53.7	56.0	9.4	9.2
5063	Electrical apparatus and equipment -----	2 525 011	1 496 500	220 558	114 124	13 758	8 453	56.0	62.6	7.9	8.0
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	(D)	2 638 650	(D)	105 546	(D)	8 112	(D)	49.0	(D)	10.8
5065	Electronic parts and equipment -----	(D)	295 133	(D)	52 391	(D)	6 254	(D)	49.4	(D)	12.2
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	1 607 488	740 455	127 179	72 561	11 153	7 869	51.6	60.9	16.3	17.6
5072	Hardware -----	2 091 042	1 088 619	147 603	70 777	10 659	7 467	53.1	62.3	20.5	16.9
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	1 759 469	658 326	128 253	69 724	11 244	7 796	53.1	60.7	13.4	18.3
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	884 455	(D)	117 927	(D)	12 206	(D)	54.3	(D)	14.4	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	1 537 250	(D)	86 000	(D)	10 832	(D)	42.0	(D)	15.2	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 832 256	997 274	145 688	79 816	13 329	9 119	50.8	62.2	19.3	20.3
5081	Commercial machines and equipment -----	1 270 268	633 240	107 828	52 305	15 648	10 160	59.6	70.5	7.5	11.8
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	3 252 289	2 212 240	198 359	132 903	13 884	10 092	49.0	59.6	26.2	30.9
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	443 159	368 015	101 894	61 491	8 146	5 775	46.5	60.6	28.7	18.9
5084	Industrial machinery and equipment -----	2 151 451	811 101	149 794	79 303	14 859	8 270	48.4	63.1	14.8	11.8
5085	Industrial supplies -----	1 517 830	1 149 859	122 154	74 257	12 697	10 002	52.6	62.1	13.9	15.4
5086	Professional equipment and supplies -----	1 017 617	781 167	86 177	48 154	10 105	7 262	48.6	56.2	14.3	11.2
5087	Service establishment equipment and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	541 053	403 400	81 767	57 220	9 725	5 890	50.1	52.2	9.3	4.9
5093	Scrap and waste materials -----	660 560	560 938	76 277	58 788	10 811	6 199	50.1	54.5	11.0	4.6
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	278 286	105 500	81 167	40 190	7 167	4 857	53.6	31.5	6.7	7.0
5099	Durable goods, n.e.c. -----	429 270	187 625	96 261	52 976	7 248	4 482	49.3	45.5	6.3	6.4
51	Nondurable goods -----	2 000 789	1 158 765	194 976	121 734	10 726	6 918	48.3	63.2	5.2	5.2
511	Paper and paper products -----	1 085 549	642 942	97 128	60 898	10 095	7 474	50.7	62.5	11.6	12.3
5111	Printing and writing paper -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5112	Stationery supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	2 080 133	1 111 222	177 284	91 752	13 511	8 408	49.6	58.4	8.2	11.7
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	2 720 333	2 028 895	165 107	98 844	9 659	6 610	54.4	57.5	14.1	18.6
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	2 720 333	2 028 895	165 107	98 844	9 659	6 610	54.4	57.5	14.1	18.6
513	Apparel, piece goods, and notions -----	929 143	669 333	180 667	74 370	10 528	6 926	30.4	46.9	5.5	9.9
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
5134	Notions and other dry goods -----	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	(D)	1 082 000	(D)	75 930	(D)	6 386	(D)	46.4	(D)	8.4
5139	Footwear -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	2 715 533	1 556 551	189 621	121 284	10 978	7 053	51.1	53.8	4.5	4.6
5141	Groceries, general-line -----	7 103 588	4 506 970	255 039	154 444	10 969	6 958	55.2	61.0	7.5	7.6
5142	Frozen foods -----	1 053 222	1 032 625	117 025	107 286	10 716	7 052	48.4	44.7	7.8	7.4
5143	Dairy products -----	1 719 483	1 464 314	166 217	102 094	12 333	8 625	49.8	50.2	0.7	2.5
5144	Poultry and poultry products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5145	Confectionery -----	575 481	421 500	99 603	66 303	8 423	5 933	55.9	56.9	3.9	2.9
5146	Fish and seafood -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meat and meat products -----	4 389 200	2 478 474	221 677	128 313	11 296	7 801	50.8	57.3	2.4	2.6
5148	Fresh fruits and vegetables -----	1 820 732	948 740	125 462	76 143	9 250	5 666	49.0	51.7	2.1	2.6
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	2 407 442	1 327 348	186 680	145 844	12 109	7 488	49.0	50.0	3.1	3.2
515	Farm-product raw materials -----	1 907 750	2 291 069	200 064	208 934	3 423	2 459	47.0	51.1	0.4	0.4
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5154	Livestock -----	(D)	2 351 227	(D)	214 635	(D)	2 444	(D)	47.8	(D)	0.2
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products -----	1 763 175	871 486	192 697	160 537	14 628	9 400	40.4	27.2	4.2	4.8
5161	Chemicals and allied products -----	1 763 175	871 486	192 697	160 537	14 628	9 400	40.4	27.2	4.2	4.8
517	Petroleum and petroleum products -----	2 601 700	1 164 278	345 198	168 514	11 381	6 860	40.2	(NA)	3.2	3.5
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	3 181 779	1 393 957	382 235	184 043	11 814	6 993	40.2	(NA)	3.3	3.5
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	732 556	372 617	146 511	80 705	9 062	6 111	40.3	(NA)	2.7	3.7

See footnotes at end of table.

Table 3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales per establishment ¹		Sales per employee ^{1 2}		Payroll per employee ²		Annual payroll as percent of operating expenses		Ending inventories as percent of sales	
		1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977	1972	1977	1972
	All types of operations—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	1 194 257	538 143	154 240	89 690	14 638	8 883	53.4	53.8	4.9	5.8
5181	Beer and ale -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	1 043 387	825 368	125 045	99 425	9 006	6 555	52.1	55.4	9.7	6.5
5191	Farm supplies -----	651 892	451 528	104 168	86 864	8 036	5 706	47.2	49.7	12.0	10.5
5194	Tobacco and tobacco products -----	3 087 931	2 882 424	212 204	165 714	9 495	7 146	57.4	54.8	8.0	3.9
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	370 550	317 158	62 805	51 068	10 042	6 748	54.6	56.1	16.0	14.7
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	829 159	460 667	84 844	47 752	9 553	6 770	52.7	63.0	13.6	7.2
	Merchant wholesalers -----	1 399 309	839 113	130 825	80 629	11 438	7 579	50.8	60.0	13.9	13.1
50	Durable goods -----	1 322 237	796 524	120 731	72 406	11 916	8 040	50.9	58.8	17.8	17.2
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5014	Tires and tubes -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	1 237 778	(D)	97 378	(D)	11 110	(D)	54.1	(D)	13.4	(D)
5021	Furniture -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5023	Home furnishings -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	1 114 633	500 700	102 052	54 572	11 409	7 693	50.8	57.8	11.5	14.3
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	842 167	1 423 077	82 163	117 089	9 341	8 892	52.3	54.0	15.5	16.0
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	3 515 627	1 940 406	292 491	136 318	14 835	8 436	43.1	49.8	3.6	4.1
5051	Metals service centers and offices -----	1 979 160	1 154 700	162 226	110 322	10 833	7 357	48.6	52.0	10.6	13.0
5052	Coal and other minerals and ores -----	4 993 000	2 633 676	421 487	149 992	18 799	9 003	40.5	48.9	0.9	0.7
506	Electrical goods -----	1 669 874	1 276 106	140 406	79 874	12 502	7 660	53.1	56.8	14.2	12.8
5063	Electrical apparatus and equipment -----	1 982 032	1 398 780	143 391	78 777	12 951	7 889	55.4	61.9	13.2	12.7
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	1 604 909	768 111	117 918	70 701	10 954	7 855	51.6	60.8	18.2	18.4
5072	Hardware -----	(D)	1 088 619	(D)	70 777	(D)	7 467	(D)	62.3	(D)	16.9
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	880 059	(D)	104 622	(D)	11 238	(D)	52.8	(D)	18.4	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	1 537 250	(D)	86 000	(D)	10 832	(D)	42.0	(D)	15.2	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 589 096	896 018	126 631	74 151	12 924	8 807	49.7	60.8	23.5	24.8
5081	Commercial machines and equipment -----	(D)	180 140	(D)	34 642	(D)	7 154	(D)	60.6	(D)	14.1
5082	Construction and mining machinery and equipment -	2 964 752	2 081 016	171 466	110 895	14 326	10 035	49.4	60.7	31.0	40.0
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	(D)	353 625	(D)	58 330	(D)	5 719	(D)	60.4	(D)	19.7
5084	Industrial machinery and equipment -----	2 187 194	680 927	121 324	68 971	14 626	7 705	47.5	62.0	19.1	12.6
5085	Industrial supplies -----	1 550 686	1 195 250	116 777	70 830	12 659	10 022	52.6	62.0	14.7	16.3
5086	Professional equipment and supplies -----	(D)	802 125	(D)	51 646	(D)	7 519	(D)	56.6	(D)	10.7
5087	Service establishment equipment and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	549 218	(D)	78 331	(D)	9 698	(D)	50.5	(D)	9.9	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	660 560	(D)	76 277	(D)	10 811	(D)	50.1	(D)	11.0	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	(D)	105 500	(D)	40 190	(D)	4 857	(D)	31.5	(D)	7.0
5099	Durable goods, n.e.c. -----	(D)	204 619	(D)	52 402	(D)	4 549	(D)	45.3	(D)	6.6
51	Nondurable goods -----	1 558 478	908 515	153 277	96 247	10 374	6 705	50.7	63.1	7.1	7.2
511	Paper and paper products -----	(D)	555 911	(D)	51 686	(D)	6 969	(D)	60.1	(D)	15.7
5111	Printing and writing paper -----	(D)	398 750	(D)	93 824	(D)	8 706	(D)	52.1	(D)	10.6
5112	Stationery supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	(D)	2 028 895	(D)	98 844	(D)	6 610	(D)	57.5	(D)	18.6
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	(D)	2 028 895	(D)	98 844	(D)	6 610	(D)	57.5	(D)	18.6
513	Apparel, piece goods, and notions -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
5134	Notions and other dry goods -----	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)
5139	Footwear -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	2 543 819	1 370 215	179 379	106 158	10 366	6 444	52.8	56.2	6.2	6.4
5141	Groceries, general-line -----	(D)	4 506 970	(D)	154 444	(D)	6 958	(D)	61.0	(D)	7.6
5142	Frozen foods -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5143	Dairy products -----	(D)	800 250	(D)	79 233	(D)	7 470	(D)	54.9	(D)	3.3
5144	Poultry and poultry products -----	(D)	443 688	(D)	73 948	(D)	4 958	(D)	53.7	(D)	3.5
5145	Confectionery -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5146	Fish and seafood -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meat and meat products -----	3 812 636	1 846 071	200 665	95 722	11 947	7 281	55.7	58.2	2.5	2.9
5148	Fresh fruits and vegetables -----	(D)	928 244	(D)	68 253	(D)	5 564	(D)	51.7	(D)	3.0
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	1 332 686	649 581	146 219	97 664	10 232	6 238	50.6	54.3	9.8	10.5

See footnotes at end of table.

Table 3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales per establishment ¹		Sales per employee ^{1 2}		Payroll per employee ²		Annual payroll as percent of operating expenses		Ending inventories as percent of sales	
		1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977	1972	1977	1972
	Merchant wholesalers—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
515	Farm-product raw materials -----	451 455	(D)	171 241	(D)	7 517	(D)	42.1	(D)	4.3	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5154	Livestock -----	(D)	1 419 800	(D)	173 146	(D)	3 000	(D)	34.2	(D)	0.6
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)
516	Chemicals and allied products -----	1 063 970	(D)	122 766	(D)	12 276	(D)	43.4	(D)	6.1	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	1 063 970	(D)	122 766	(D)	12 276	(D)	43.4	(D)	6.1	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	1 481 625	615 785	186 368	91 088	10 321	6 740	44.3	(NA)	3.2	3.3
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	1 911 620	752 558	197 151	93 013	10 601	6 950	45.3	(NA)	3.3	3.1
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	653 098	376 432	142 431	84 938	9 181	6 067	40.1	(NA)	2.9	3.7
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5181	Beer and ale -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	(D)	802 037	(D)	97 062	(D)	6 311	(D)	54.9	(D)	6.8
5191	Farm supplies -----	(D)	335 327	(D)	71 451	(D)	5 253	(D)	48.8	(D)	13.4
5194	Tobacco and tobacco products -----	(D)	2 882 424	(D)	165 714	(D)	7 146	(D)	54.8	(D)	3.9
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Manufacturers' sales branches and offices -	5 134 778	2 463 004	389 557	202 461	14 902	9 384	47.9	60.7	4.7	3.6
50	Durable goods -----	6 543 360	3 464 483	428 211	229 286	15 816	10 591	53.9	58.9	6.0	4.1
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	19 551 250	7 783 500	774 307	576 556	18 619	9 694	47.8	38.7	8.0	2.8
506	Electrical goods -----	(D)	2 058 100	(D)	381 130	(D)	12 352	(D)	50.6	(D)	0.7
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	3 803 537	2 079 543	224 328	98 821	15 271	10 633	56.8	64.9	10.0	8.6
509	Miscellaneous durable goods -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	3 889 984	1 882 529	343 469	179 998	13 812	8 374	41.6	62.7	2.7	3.1
511	Paper and paper products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)
514	Groceries and related products -----	3 114 535	1 911 250	155 727	108 568	12 758	8 766	47.4	48.8	1.4	2.2
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	5 059 429	(D)	442 700	(D)	23 037	(D)	35.7	(D)	2.3	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	(D)	2 016 711	(D)	292 635	(D)	7 135	(D)	(NA)	(D)	3.6
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	513 818	(D)	99 158	(D)	10 298	(D)	50.5	(D)	11.9	(D)
	Agents, brokers, and commission merchants -----	3 114 039	1 631 940	482 676	255 051	10 441	6 949	46.1	68.3	0.8	0.6
50	Durable goods -----	3 384 074	1 143 070	697 369	230 563	14 887	9 736	45.2	67.9	1.0	1.1
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	8 759 961	3 117 273	1 372 042	511 791	16 151	12 493	42.7	50.4	0.4	-
506	Electrical goods -----	(D)	682 714	(D)	298 688	(D)	15 563	(D)	56.0	(D)	0.8
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 386 486	680 000	303 294	118 408	14 744	8 985	49.0	84.4	3.5	3.1
509	Miscellaneous durable goods -----	439 571	(D)	256 417	(D)	11 083	(D)	36.3	(D)	-	(D)
51	Nondurable goods -----	2 686 483	2 191 774	299 052	272 325	6 638	4 984	47.9	68.8	0.6	0.4
511	Paper and paper products -----	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
514	Groceries and related products -----	3 185 000	2 262 333	544 803	481 348	10 684	8 220	53.2	55.2	-	0.2
515	Farm-product raw materials -----	2 850 059	(D)	203 576	(D)	2 924	(D)	48.6	(D)	-	(D)
516	Chemicals and allied products -----	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	(D)	287 400	(D)	26 611	(D)	5 778	(D)	(NA)	(D)	3.9
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

¹Includes sales taxes and finance charges in 1972 but not in 1977.

²Based on number of paid employees for week including March 12.

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Charleston, W. Va., SMSA										
	Wholesale trade -----	492	1 335 858	90 076	6 649	378	661 322	66	525 133	48	149 403
50	Durable goods -----	392	1 060 452	76 461	5 600	304	533 599	44	386 428	44	140 425
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	76	289 279	10 526	956	71	(D)	4	(D)	1	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	19	34 617	3 837	336	14	(D)	1	(D)	4	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	24	49 369	3 892	315	18	24 395	4	(D)	2	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	11	10 102	993	101	10	(D)	-	-	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	12	(D)	(D)	(D)	6	(D)	1	(D)	5	(D)
506	Electrical goods -----	37	97 432	5 005	355	22	35 002	9	(D)	6	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	30	55 933	4 054	346	24	51 640	1	(D)	5	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	170	394 667	44 683	2 912	127	274 802	24	(D)	19	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	13	(D)	(D)	(D)	12	(D)	-	-	1	(D)
51	Nondurable goods -----	100	275 406	13 615	1 049	74	127 723	22	138 705	4	8 978
511	Paper and paper products -----	10	10 427	960	87	8	(D)	2	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	1	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	1	(D)
514	Groceries and related products -----	29	61 005	4 760	405	25	54 011	3	(D)	1	(D)
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	11	36 349	1 544	88	7	(D)	4	(D)	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	18	114 641	2 601	155	8	14 585	10	100 056	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	4	15 988	1 511	104	4	15 988	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	19	(D)	(D)	(D)	15	(D)	3	(D)	1	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Huntington-Ashland, W. Va.-Ky.-Ohio, SMSA										
	Wholesale trade -----	466	1 275 846	62 302	5 157	353	704 598	75	438 651	38	132 597
50	Durable goods -----	271	524 015	38 720	3 051	237	405 960	16	58 528	18	59 527
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	64	77 113	6 131	518	61	(D)	3	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	7	5 868	729	54	7	5 868	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	21	26 735	2 641	245	20	(D)	1	(D)	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	19	73 233	1 960	129	9	30 988	1	(D)	9	(D)
506	Electrical goods -----	32	92 664	6 676	496	28	78 961	3	(D)	1	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	18	34 283	3 083	279	17	(D)	-	-	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	79	175 122	13 151	920	67	129 638	8	37 455	4	8 029
509	Miscellaneous durable goods -----	29	(D)	(D)	(D)	26	(D)	-	-	3	(D)
51	Nondurable goods -----	195	751 831	23 582	2 106	116	298 638	59	380 123	20	73 070
511	Paper and paper products -----	11	18 167	1 993	201	9	(D)	2	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
514	Groceries and related products -----	74	309 565	11 447	1 063	48	190 660	11	57 220	15	61 685
515	Farm-product raw materials -----	2	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	2	(D)
516	Chemicals and allied products -----	9	(D)	(D)	(D)	5	(D)	4	(D)	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	52	322 438	4 364	309	14	(D)	37	(D)	1	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	9	18 178	1 116	74	8	(D)	1	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	31	38 167	3 004	295	26	(D)	4	1 644	1	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Parkersburg-Marietta, W. Va.-Ohio, SMSA										
	Wholesale trade -----	222	317 635	25 625	2 358	179	224 218	37	80 924	6	12 493
50	Durable goods -----	130	138 970	14 843	1 325	116	117 401	12	(D)	2	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	30	22 637	3 329	311	30	22 637	-	-	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	5	3 027	309	27	4	(D)	-	-	1	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	13	15 907	1 929	160	11	(D)	2	(D)	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	11	8 595	884	72	10	(D)	1	(D)	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	8	16 852	1 594	138	7	(D)	1	(D)	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	51	61 633	5 658	495	42	46 470	8	(D)	1	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	7	4 099	488	56	7	4 099	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	92	178 665	10 782	1 033	63	106 817	25	(D)	4	(D)
511	Paper and paper products -----	7	3 573	532	44	5	(D)	2	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	25	44 040	3 858	396	19	31 458	5	(D)	1	(D)
515	Farm-product raw materials -----	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	2	(D)
516	Chemicals and allied products -----	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	2	(D)	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	27	70 267	1 977	186	13	28 609	13	(D)	1	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	17	30 046	2 058	205	14	(D)	3	(D)	-	-

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)
	Steubenville-Weirton, Ohio-W. Va., SMSA										
	Wholesale trade -----	141	221 725	14 404	1 237	124	162 285	11	(D)	6	(D)
50	Durable goods -----	87	138 609	9 621	809	75	(D)	6	(D)	6	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	25	28 894	1 941	181	24	(D)	1	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	7	(D)	(D)	(D)	4	(D)	2	(D)	1	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	1	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	15	63 378	3 310	262	11	40 907	2	(D)	2	(D)
506	Electrical goods -----	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	4	7 940	482	34	3	(D)	-	-	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	19	28 063	2 781	214	17	(D)	-	-	2	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	8	4 303	492	48	8	4 303	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	54	83 116	4 783	428	49	(D)	5	(D)	-	-
511	Paper and paper products -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	19	13 251	1 263	142	17	(D)	2	(D)	-	-
515	Farm-product raw materials -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	9	36 586	629	47	6	(D)	3	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	9	4 578	297	43	9	4 578	-	-	-	-

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Wheeling, W. Va.-Ohio, SMSA										
	Wholesale trade -----	233	430 596	30 424	2 644	205	274 860	20	127 249	8	28 487
50	Durable goods -----	142	273 591	20 559	1 694	130	143 955	10	(D)	2	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	40	31 411	4 294	410	40	(D)	-	-	-	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	10	7 620	1 100	84	10	7 620	-	-	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	7	(D)	(D)	(D)	5	(D)	2	(D)	-	-
506	Electrical goods -----	19	22 121	2 366	203	17	(D)	2	(D)	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	14	26 558	3 406	310	14	26 558	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	41	56 021	5 456	450	33	29 855	6	(D)	2	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	91	157 005	9 865	950	75	130 905	10	(D)	6	(D)
511	Paper and paper products -----	10	8 210	1 159	113	9	(D)	1	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	24	67 496	4 543	373	19	59 367	3	(D)	2	(D)
515	Farm-product raw materials -----	6	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	4	(D)
516	Chemicals and allied products -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	16	28 946	1 034	105	12	22 717	4	6 229	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	17	(D)	(D)	(D)	15	14 736	2	(D)	-	-

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)	Establishments (no.)	Sales (\$1,000)
	Cabell County										
	Wholesale trade -----	248	612 282	34 857	3 000	197	390 585	24	124 808	27	96 899
50	Durable goods -----	160	300 470	22 586	1 792	136	213 157	10	46 431	14	40 882
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	22	30 234	2 764	222	21	(D)	1	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	7	5 868	729	54	7	5 868	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	14	16 895	1 347	124	14	16 895	-	-	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	11	27 264	641	47	5	4 751	-	-	6	22 513
506	Electrical goods -----	20	70 991	4 964	361	16	57 288	3	(D)	1	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	11	22 504	1 561	129	10	(D)	-	-	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	57	109 525	9 396	704	48	69 314	6	(D)	3	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	17	(D)	(D)	(D)	14	(D)	-	-	3	(D)
51	Nondurable goods -----	88	311 812	12 271	1 208	61	177 428	14	78 377	13	56 007
511	Paper and paper products -----	7	15 388	1 569	163	6	(D)	1	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	4	9 028	562	60	4	9 028	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
514	Groceries and related products -----	42	226 601	7 236	718	24	127 682	8	49 566	10	49 353
515	Farm-product raw materials -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
516	Chemicals and allied products -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	8	19 556	425	42	6	(D)	2	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	7	(D)	(D)	(D)	6	4 969	1	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	16	20 427	1 618	156	13	18 761	2	(D)	1	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Kanawha County										
	Wholesale trade -----	462	1 269 816	83 655	6 193	352	(D)	64	(D)	46	(D)
50	Durable goods -----	367	1 015 176	71 562	5 241	282	498 779	43	(D)	42	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	72	287 678	10 302	922	67	(D)	4	(D)	1	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	19	34 617	3 837	336	14	(D)	1	(D)	4	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	21	33 636	3 141	258	16	(D)	3	3 985	2	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	10	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum-----	12	(D)	(D)	(D)	6	(D)	1	(D)	5	(D)
506	Electrical goods -----	34	96 558	4 914	346	20	(D)	9	(D)	5	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	27	47 231	3 700	318	21	42 938	1	(D)	5	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	159	377 050	41 242	2 685	117	257 748	24	(D)	18	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	13	(D)	(D)	(D)	12	(D)	-	-	1	(D)
51	Nondurable goods -----	95	254 640	12 093	952	70	(D)	21	(D)	4	8 978
511	Paper and paper products -----	9	(D)	(D)	(D)	8	(D)	1	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	1	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	1	(D)
514	Groceries and related products -----	27	(D)	(D)	(D)	23	(D)	3	(D)	1	(D)
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	11	36 349	1 544	88	7	(D)	4	(D)	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	18	114 641	2 601	155	8	14 585	10	100 056	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages ----	4	15 988	1 511	104	4	15 988	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	17	21 927	1 512	132	13	(D)	3	(D)	1	(D)

Table 6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977

[Not applicable.]

Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
					Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
West Virginia	2 372	4 492 662	299 671	25 317	1 974	2 762 235	243	1 247 751	155	462 676
Barbour County	10	4 791	418	49	10	4 791	-	-	-	-
Philippi	5	2 422	192	20	5	2 422	-	-	-	-
Remainder of county	5	2 369	226	29	5	2 369	-	-	-	-
Berkeley County	41	35 569	3 102	299	37	26 742	2	(D)	2	(D)
Martinsburg	33	31 150	2 680	250	29	22 323	2	(D)	2	(D)
Remainder of county	8	4 419	422	49	8	4 419	-	-	-	-
Boone County	12	15 269	832	95	11	(D)	1	(D)	-	-
Braxton County	19	29 970	1 400	137	18	(D)	-	-	1	(D)
Brooke County	22	22 541	1 813	157	18	(D)	2	(D)	2	(D)
Follansbee	4	3 827	402	36	3	(D)	-	-	1	(D)
Weirton (Part) ¹	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	1	(D)	-	-
Wellsburg	6	3 495	152	16	5	(D)	-	-	1	(D)
Remainder of county	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	-	-
Cabell County	248	612 282	34 857	3 000	197	390 585	24	124 808	27	96 889
Huntington (Part) ¹	216	495 720	30 890	2 673	173	(D)	21	(D)	22	(D)
Remainder of county	32	116 562	3 967	327	24	(D)	3	(D)	5	(D)
Calhoun County	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Clay County	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Doddridge County	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Fayette County	42	56 681	3 896	325	39	(D)	2	(D)	1	(D)
Montgomery (Part) ¹	6	(D)	(D)	(D)	4	(D)	1	(D)	1	(D)
Oak Hill	14	5 981	527	67	14	5 981	-	-	-	-
Remainder of county	22	(D)	(D)	(D)	21	(D)	1	(D)	-	-
Gilmer County	6	1 939	153	18	5	(D)	-	-	1	(D)
Grant County	15	17 277	1 031	106	14	(D)	-	-	1	(D)
Greenbrier County	50	46 166	3 332	367	43	37 406	3	(D)	4	(D)
White Sulphur Springs	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
Remainder of county	45	(D)	(D)	(D)	38	(D)	3	(D)	4	(D)
Hampshire County	19	7 162	641	76	18	(D)	-	-	1	(D)
Hancock County	15	22 002	1 953	149	14	(D)	-	-	1	(D)
Chester	5	1 455	149	13	5	1 455	-	-	-	-
Weirton (Part) ¹	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	1	(D)
Remainder of county	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Hardy County	14	12 157	669	94	13	(D)	-	-	1	(D)
Harrison County	150	292 195	22 083	1 797	127	227 128	12	18 281	11	46 786
Bridgeport	17	17 464	1 156	112	14	(D)	1	(D)	2	(D)
Clarksburg	109	186 379	15 271	1 312	91	133 880	10	(D)	8	(D)
Salem	4	1 597	185	16	4	1 597	-	-	-	-
Shinnston	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
Remainder of county	15	(D)	(D)	(D)	13	(D)	1	(D)	1	(D)
Jackson County	28	17 654	1 432	151	24	13 324	2	(D)	2	(D)
Ravenswood	7	1 851	172	22	7	1 851	-	-	-	-
Ripley	16	13 585	919	96	12	9 255	2	(D)	2	(D)
Remainder of county	5	2 218	341	33	5	2 218	-	-	-	-
Jefferson County	21	19 172	1 425	173	20	(D)	-	-	1	(D)
Charles Town	10	7 179	642	75	10	7 179	-	-	-	-
Remainder of county	11	11 993	783	98	10	(D)	-	-	1	(D)
Kanawha County	462	1 269 816	83 655	6 193	352	(D)	64	(D)	46	(D)
Charleston	273	874 398	53 128	3 761	204	299 986	40	440 361	29	134 031
Dunbar	20	46 710	1 809	159	12	16 287	5	(D)	3	(D)
Montgomery (Part) ¹	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nitro (Part) ¹	23	59 076	4 660	439	19	51 852	2	(D)	2	(D)
St. Albans	34	41 448	3 520	356	27	32 267	5	(D)	2	(D)
South Charleston	60	73 463	6 431	504	49	63 240	5	6 609	6	3 614
Remainder of county	52	174 721	14 107	974	41	(D)	7	(D)	4	(D)
Lewis County	19	(D)	(D)	(D)	17	(D)	-	-	2	(D)
Weston	15	7 681	867	86	14	(D)	-	-	1	(D)
Remainder of county	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	1	(D)
Lincoln County	7	1 664	101	14	7	1 664	-	-	-	-
Logan County	57	73 642	6 326	610	49	61 982	7	(D)	1	(D)
Logan	31	46 567	3 715	395	26	38 718	4	(D)	1	(D)
Remainder of county	26	27 075	2 611	215	23	23 264	3	3 811	-	-
McDowell County	28	52 886	3 370	270	23	24 560	5	28 326	-	-
Gary	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Welch	11	15 314	1 324	110	9	(D)	2	(D)	-	-
Remainder of county	16	(D)	(D)	(D)	13	(D)	3	(D)	-	-
Marion County	74	80 576	6 650	590	64	40 279	7	(D)	3	(D)
Fairmont	56	70 632	5 526	466	48	(D)	7	(D)	1	(D)
Mannington	4	1 256	96	10	3	(D)	-	-	1	(D)
Remainder of county	14	8 688	1 028	114	13	(D)	-	-	1	(D)

See footnotes at end of table.

Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977—
Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
					Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
West Virginia—Con.										
Marshall County -----	14	8 445	537	73	11	5 153	1	(D)	2	(D)
Benwood -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
McMechen -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Moundsville -----	8	4 099	303	47	6	(D)	-	-	2	(D)
Wheeling (Part) ¹ (G) -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Remainder of county -----	6	4 346	234	26	5	(D)	1	(D)	-	-
Mason County -----	17	31 202	955	98	11	7 791	5	(D)	1	(D)
Point Pleasant -----	11	19 764	694	72	6	(D)	4	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	6	11 438	261	26	5	(D)	1	(D)	-	-
Mercer County -----	112	380 185	19 015	1 614	89	256 119	14	67 458	9	56 608
Bluefield -----	71	282 451	13 413	1 103	52	165 760	13	(D)	6	(D)
Princeton -----	34	(D)	(D)	(D)	31	(D)	1	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	7	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	1	(D)
Mineral County -----	17	7 925	556	74	17	7 925	-	-	-	-
Keyser -----	12	6 160	434	57	12	6 160	-	-	-	-
Remainder of county -----	5	1 765	122	17	5	1 765	-	-	-	-
Mingo County -----	41	59 404	5 126	473	35	44 808	5	(D)	1	(D)
Williamson -----	26	43 498	3 848	343	22	(D)	4	(D)	-	-
Remainder of county -----	15	15 906	1 278	130	13	(D)	1	(D)	1	(D)
Monongalia County -----	93	124 504	7 666	707	80	71 967	10	(D)	3	(D)
Morgantown -----	79	73 725	6 485	603	70	59 367	7	(D)	2	(D)
Westover -----	9	(D)	(D)	(D)	7	8 090	2	(D)	-	-
Remainder of county -----	5	(D)	(D)	(D)	3	4 510	1	(D)	1	(D)
Monroe County -----	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	1	(D)	-	-
Morgan County -----	11	15 908	955	121	10	(D)	-	-	1	(D)
Nicholas County -----	34	42 752	2 870	215	29	32 190	3	(D)	2	(D)
Richwood -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
Remainder of county -----	30	(D)	(D)	(D)	25	(D)	3	(D)	2	(D)
Ohio County -----	140	327 820	23 163	1 920	122	189 973	15	(D)	3	(D)
Wheeling (Part) ¹ -----	129	313 122	21 884	1 766	112	(D)	14	(D)	3	(D)
Remainder of county -----	11	14 698	1 279	154	10	(D)	1	(D)	-	-
Pendleton County -----	7	5 152	280	39	7	5 152	-	-	-	-
Pleasants County -----	6	11 872	805	75	4	(D)	1	(D)	1	(D)
Pocahontas County -----	10	6 410	380	58	8	(D)	1	(D)	1	(D)
Preston County -----	20	(D)	(D)	(D)	17	(D)	1	(D)	2	(D)
Kingwood -----	9	9 465	609	62	8	(D)	-	-	1	(D)
Remainder of county -----	11	(D)	(D)	(D)	9	(D)	1	(D)	1	(D)
Putnam County -----	30	66 042	6 421	456	26	(D)	2	(D)	2	(D)
Hurricane -----	11	22 999	2 083	155	11	22 999	-	-	-	-
Nitro (Part) ¹ -----	3	11 674	2 149	135	3	11 674	-	-	-	-
Remainder of county -----	16	31 369	2 189	166	12	(D)	2	(D)	2	(D)
Raleigh County -----	124	223 085	16 826	1 374	104	123 604	12	86 129	8	13 352
Beckley -----	89	121 071	10 957	926	74	76 973	9	(D)	6	(D)
Remainder of county -----	35	102 014	5 869	448	30	46 631	3	(D)	2	(D)
Randolph County -----	41	44 510	3 402	306	37	38 697	2	(D)	2	(D)
Elkins -----	33	35 185	2 671	250	29	29 372	2	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	8	9 325	731	56	8	9 325	-	-	-	-
Ritchie County -----	12	3 672	322	37	8	(D)	3	(D)	1	(D)
Roane County -----	19	13 120	654	95	14	5 950	3	(D)	2	(D)
Summers County -----	13	6 779	558	74	13	6 779	-	-	-	-
Hinton -----	9	6 185	463	52	9	6 185	-	-	-	-
Remainder of county -----	4	594	95	22	4	594	-	-	-	-
Taylor County -----	8	9 942	396	36	7	(D)	1	(D)	-	-
Grafton -----	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Tucker County -----	4	1 217	129	15	4	1 217	-	-	-	-
Tyler County -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
Paden City (Part) ¹ -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Remainder of county -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
Upshur County -----	27	35 821	2 086	252	25	(D)	1	(D)	1	(D)
Buckhannon -----	20	(D)	(D)	(D)	18	(D)	1	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
Wayne County -----	27	86 906	4 603	384	22	65 452	3	(D)	2	(D)
Huntington (Part) ¹ -----	4	24 303	1 803	143	2	(D)	1	(D)	1	(D)
Kenova -----	11	56 212	2 304	184	9	(D)	1	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	12	6 391	496	57	11	(D)	1	(D)	-	-
Webster County -----	9	5 052	337	32	9	5 052	-	-	-	-
Wetzel County -----	19	15 298	740	85	18	(D)	-	-	1	(D)
New Martinsville -----	12	11 748	474	54	11	(D)	-	-	1	(D)
Paden City (Part) ¹ -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Remainder of county -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
Wirt County -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Wood County -----	128	(D)	(D)	(D)	102	(D)	24	(D)	2	(D)
Parkersburg -----	110	163 452	14 193	1 292	88	115 039	21	(D)	1	(D)
Vienna -----	6	11 686	766	76	5	(D)	1	(D)	-	-
Williamstown -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Remainder of county -----	11	(D)	(D)	(D)	8	5 005	2	(D)	1	(D)
Wyoming County -----	14	19 528	1 297	128	10	15 135	4	4 393	-	-
Mullens -----	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)	2	(D)	-	-
Remainder of county -----	11	(D)	(D)	(D)	9	(D)	2	(D)	-	-

¹(Part) after name indicates city is located in more than one county; see appendix E for counties involved.

Wisconsin

CONTENTS

[Page numbers listed here omit the State prefix number
that appear as part of the number of each page]

	Page
Summary of Findings	2
State Map	3

CHARTS

1. Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977	4
2. Percent of Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977	4
3. Wholesale Sales by Kind of Business: 1972 and 1977	5

TABLES

1. Summary Statistics for the State: 1977	7
2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972 ...	11
3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972	14
4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977	17
4A. Selected Ratios for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977	*
4B. Summary Statistics for the Area Outside Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977	*
5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977	32
6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977	38
7. Summary Statistics for Counties and for Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977	40
7A. Summary Statistics for Cities With 2,500 Inhabitants or More Listed Alphabetically: 1977 ...	*
7B. Counties Ranked by Volume of Sales: 1977	*
7C. Cities With 2,500 Inhabitants or More Ranked by Volume of Sales: 1977	*
7D. Inventories, Operating Expenses, and Payroll for Counties: 1977	*

*Published in microfiche only; see page VIII.

SUMMARY OF FINDINGS

Data from the 1977 Census of Wholesale Trade show that Wisconsin's 7,874 wholesale establishments had sales totaling \$19.6 billion, an increase of 81.3 percent over sales in 1972 when the last such census was taken.

Sales by groceries and related products wholesalers in 1977 accounted for 19.4 percent of the State's total sales compared to 18.6 percent in 1972. Other leading wholesale kinds of business in 1977 were machinery, equipment, and supplies wholesalers with 17.2 percent, motor vehicles and automotive parts and supplies wholesalers with 11.0 percent, and petroleum and petroleum products wholesalers with 8.3 percent.

Annual sales for all wholesalers in the State averaged \$2,495,308 per establishment compared to \$1,316,486 in 1972. In 1977, metals and minerals, except petroleum wholesalers averaged \$9,355,765 per establishment; groceries and related products wholesalers, \$5,244,343; and farm-product raw materials wholesalers, \$4,110,711.

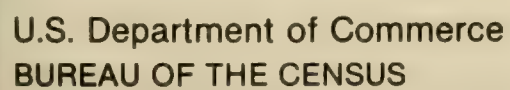
The sales per employee for wholesalers in the State averaged \$227,387 in 1977. Metals and minerals, except petroleum

wholesalers reported sales per employee of \$848,005, which contrasts sharply with the \$147,554 recorded by the drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries wholesalers.

The 1977 payroll of wholesalers in the State amounted to \$1.1 billion, up 66.0 percent from 1972. Payroll as a percent of operating expenses averaged 51.2 percent for all wholesalers, 57.7 percent for paper and paper products wholesalers, and 57.2 percent for drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries wholesalers.

There were 86,408 paid employees (full- and part-time) engaged in wholesale trade in the State as of mid-March 1977. Machinery, equipment, and supplies wholesalers were the largest employers with 21,206 employees, followed by groceries and related products wholesalers with 13,386 employees, and motor vehicles and automotive parts and supplies wholesalers with 8,152 employees.

Milwaukee County led the counties in the State, accounting for 38.7 percent of the total sales by wholesalers. Milwaukee had the largest sales among the cities in the State, accounting for 24.6 percent.



WISCONSIN

CHART 1.

Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977

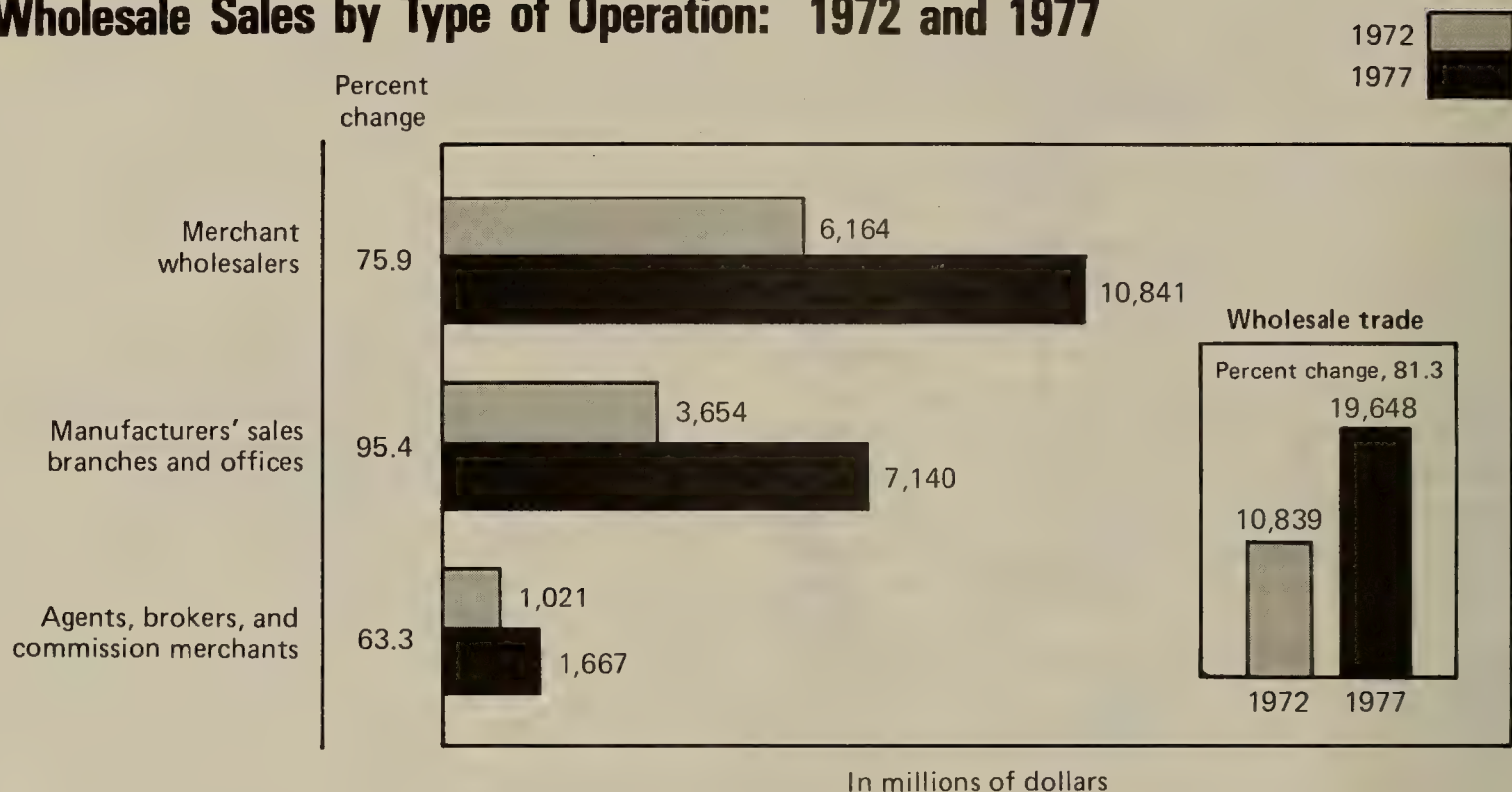
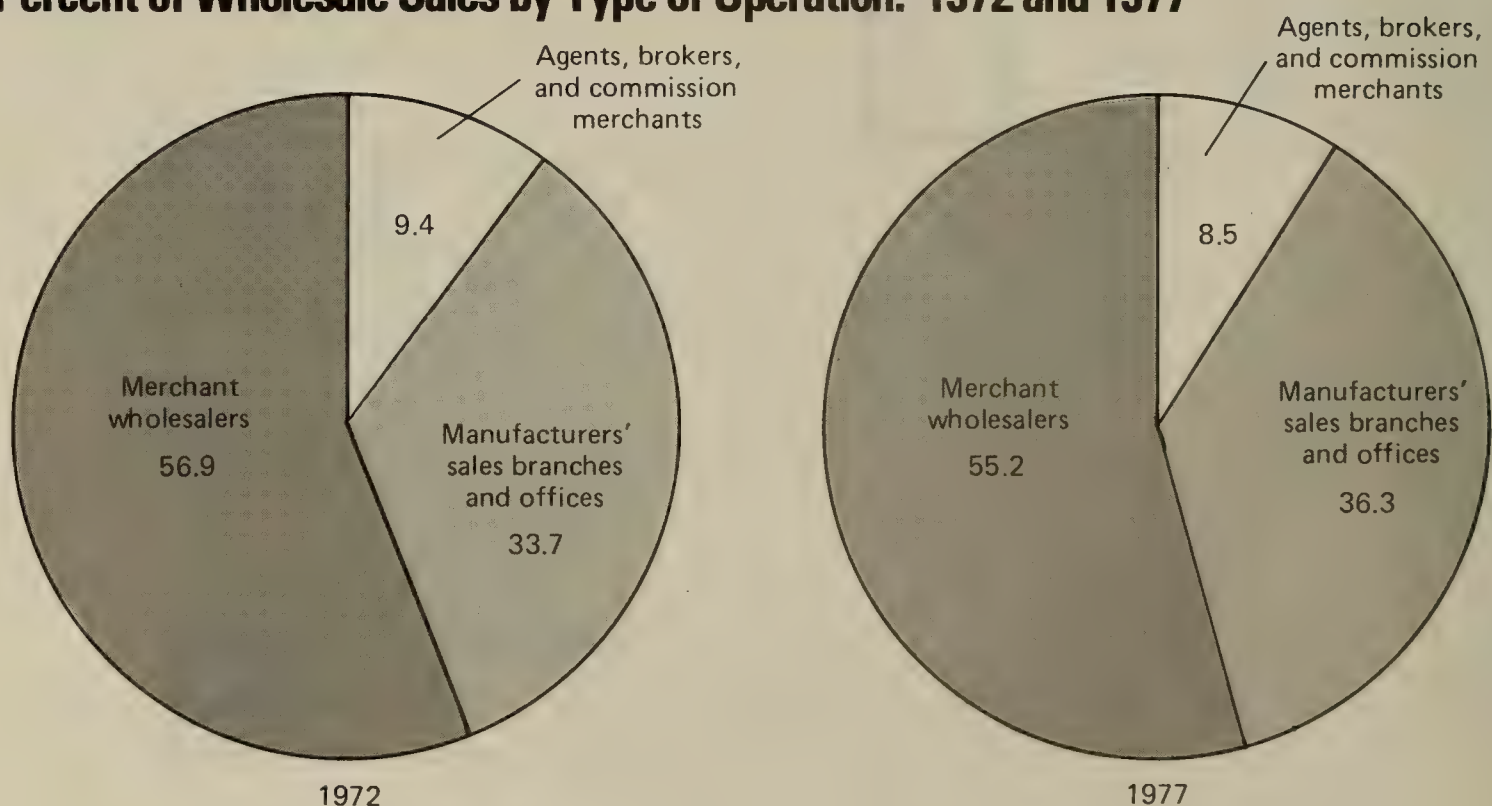


CHART 2.

Percent of Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977



WISCONSIN

CHART 3.

Wholesale Sales by Kind of Business: 1972 and 1977

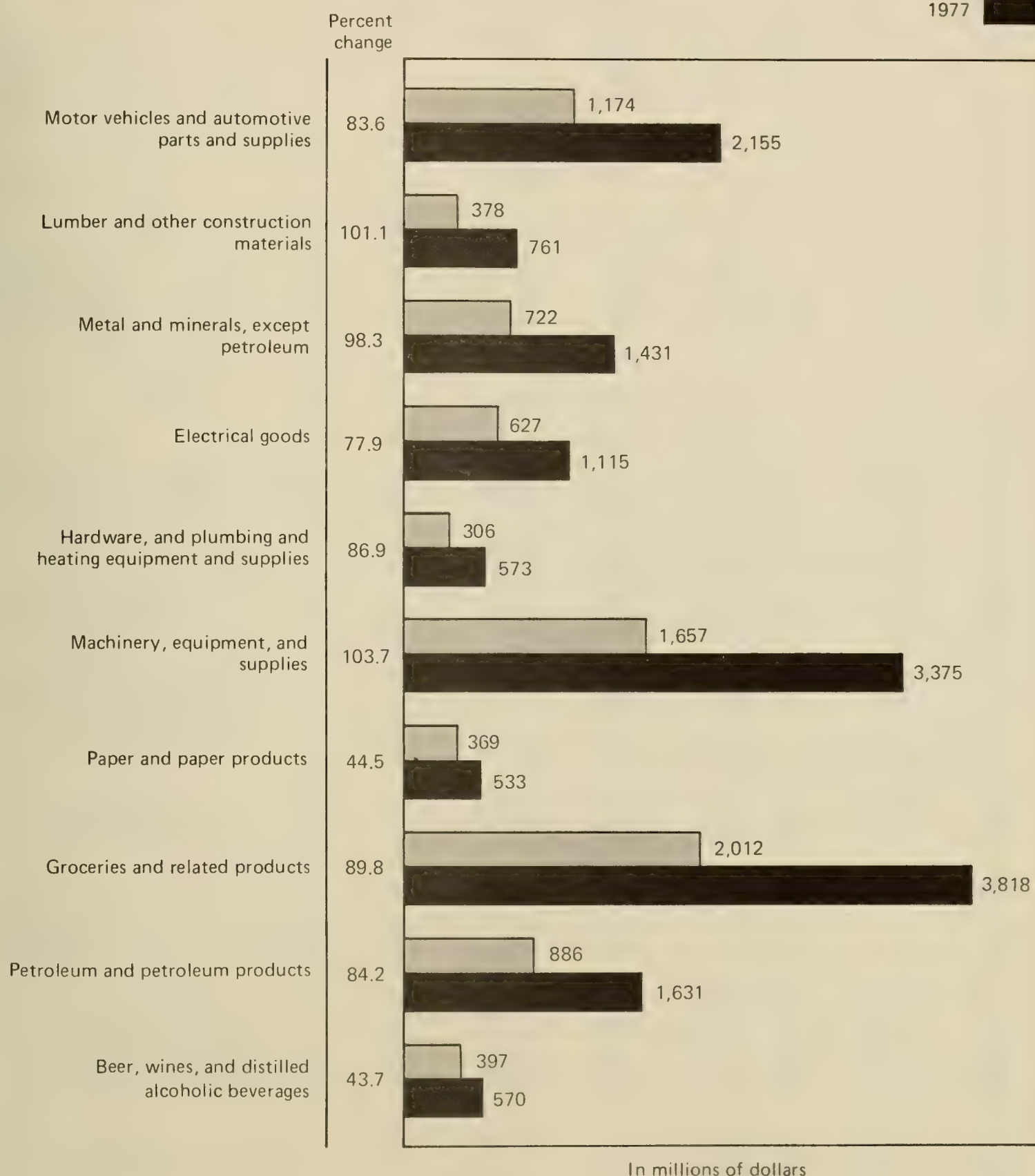
 1972 
 1977 


Table 1. Summary Statistics for the State: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Wholesale trade -----	7 874	19 648 057	1 583 881	2 173 231	11.1	1 111 980	264 158	86 408
	Types of operation								
	Merchant wholesalers -----	6 574	10 841 007	1 226 668	1 605 690	14.8	839 555	197 664	69 068
	Wholesale distributors and jobbers -----	6 358	10 126 310	1 158 106	1 550 311	15.3	816 776	192 344	66 808
	Importers -----	57	106 064	15 921	17 411	16.4	8 611	2 210	790
	Exporters -----	24	94 060	14 973	7 937	8.4	2 200	430	117
	Terminal grain elevators -----	4	43 540	13 350	2 622	6.0	786	168	41
	Country grain elevators -----	22	32 047	2 734	4 480	14.0	1 946	447	191
	Assemblers of farm products, except country grain elevators -----	109	438 986	21 584	22 929	5.2	9 236	2 065	1 121
	Manufacturers' sales branches and offices ---	696	7 139 534	352 286	484 304	6.8	230 495	56 558	14 283
	Sales branches (with stock) -----	462	3 389 249	352 286	355 070	10.5	169 213	40 785	10 847
	Sales offices (without stock) -----	234	3 750 285	-	129 234	3.4	61 282	15 773	3 416
	Agents, brokers, and commission merchants --	604	1 667 516	4 927	83 237	5.0	41 930	9 936	3 077
	Auction companies -----	12	63 252	109	1 960	3.1	786	196	160
	Brokers (representing buyers or sellers) -----	79	540 428	679	16 408	3.0	8 839	2 077	784
	Commission merchants -----	120	359 186	1 745	16 531	4.6	8 364	1 986	687
	Import agents -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Export agents -----	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Manufacturers' agents -----	386	690 554	2 329	47 295	6.8	23 518	5 609	1 423
	Types of operation by kind of business								
	All types of operations -----	7 874	19 648 057	1 583 881	2 173 231	11.1	1 111 980	264 158	86 408
50	Durable goods -----	4 481	10 198 091	1 036 398	1 290 619	12.7	667 103	158 418	48 737
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	736	2 155 069	177 127	210 699	9.8	98 698	24 110	8 152
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	149	1 690 833	94 423	83 644	4.9	31 399	7 563	2 369
5013	Automotive parts and supplies -----	525	407 597	70 269	112 556	27.6	59 610	14 698	5 122
5014	Tires and tubes -----	62	56 639	12 435	14 499	25.6	7 689	1 849	661
502	Furniture and home furnishings -----	129	243 426	19 954	36 480	15.0	18 537	4 287	1 604
5021	Furniture -----	63	103 304	5 081	16 153	15.6	8 363	1 939	715
5023	Home furnishings -----	66	140 122	14 873	20 327	14.5	10 174	2 348	889
503	Lumber and other construction materials -----	341	760 531	67 027	108 911	14.3	56 087	12 518	3 738
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	161	449 876	41 777	61 245	13.6	31 282	7 238	2 148
5039	Construction materials, n.e.c. -----	180	310 655	25 250	47 666	15.3	24 805	5 280	1 590
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	130	249 855	25 803	37 004	14.8	18 745	4 477	1 622
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	88	162 996	15 941	25 027	15.4	12 024	3 071	1 123
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	28	53 171	6 569	7 676	14.4	4 204	886	320
5043	Photographic equipment and supplies -----	14	33 688	3 293	4 301	12.8	2 517	520	179
505	Metals and minerals, except petroleum -----	153	1 431 432	60 203	58 616	4.1	28 043	6 805	1 688
5051	Metals service centers and offices -----	144	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	402	1 115 424	176 078	137 349	12.3	69 063	16 755	4 485
5063	Electrical apparatus and equipment -----	255	685 208	140 253	81 362	11.9	42 741	10 374	2 742
5064	Electrical appliances, and television and radio sets ---	48	338 247	26 853	41 019	12.1	19 217	4 704	1 153
5065	Electronic parts and equipment -----	99	91 969	8 972	14 968	16.3	7 105	1 677	590
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	368	572 558	65 717	103 153	18.0	53 586	12 911	3 717
5072	Hardware -----	84	148 246	16 225	28 386	19.1	14 575	3 719	1 111
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	161	273 728	34 423	44 073	16.1	22 551	5 413	1 580
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	97	127 893	12 339	24 440	19.1	13 017	2 962	800
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	26	22 691	2 730	6 254	27.6	3 443	817	226
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 946	3 375 155	415 691	532 564	15.8	294 699	69 843	21 206
5081	Commercial machines and equipment -----	261	436 431	29 554	111 725	25.6	67 107	15 634	4 033
5082	Construction and mining machinery and equipment ---	96	545 706	72 757	53 414	9.8	28 912	7 231	1 672
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	650	734 453	176 225	117 331	16.0	60 123	14 007	5 311
5084	Industrial machinery and equipment -----	416	623 109	59 602	103 207	16.6	58 711	13 896	3 877
5085	Industrial supplies -----	262	731 946	40 142	74 751	10.2	40 648	9 706	2 752
5086	Professional equipment and supplies -----	140	225 860	28 974	50 846	22.5	28 637	6 865	2 580
5087	Service establishment equipment and supplies -----	104	62 640	6 429	18 304	29.2	9 191	2 121	849
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	17	15 010	2 008	2 986	19.9	1 370	383	132
509	Miscellaneous durable goods -----	276	294 641	28 798	65 843	22.3	29 645	6 712	2 525
5093	Scrap and waste materials -----	180	189 770	22 854	53 616	28.3	23 358	5 332	1 967
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	27	26 892	3 438	6 459	24.0	3 561	792	267
5099	Durable goods, n.e.c. -----	69	77 979	2 506	5 768	7.4	2 726	588	291

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	All types of operations—Con.								
51	Nondurable goods -----	3 393	9 449 966	547 483	882 612	9.3	444 877	105 740	37 671
511	Paper and paper products -----	185	532 538	28 823	68 659	12.9	39 648	9 583	2 696
5111	Printing and writing paper -----	27	126 816	13 137	26 715	21.1	15 623	3 685	969
5112	Stationery supplies -----	99	77 708	7 019	18 859	24.3	10 764	2 610	922
5113	Industrial and personal service paper -----	59	328 014	8 667	23 085	7.0	13 261	3 288	799
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	42	128 077	15 179	18 347	14.3	10 488	2 368	868
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	42	128 077	15 179	18 347	14.3	10 488	2 368	868
513	Apparel, piece goods, and notions -----	59	57 218	5 488	9 618	16.8	4 239	1 096	352
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	16	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	6	3 960	530	1 279	32.3	743	186	65
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	13	23 518	1 964	2 950	12.5	980	278	85
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	12	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5139	Footwear -----	12	12 980	1 782	3 015	23.2	1 298	336	94
514	Groceries and related products -----	728	3 817 882	145 389	317 440	8.3	167 058	39 804	13 386
5141	Groceries, general-line -----	59	1 345 809	68 733	84 164	6.3	50 246	11 682	3 130
5142	Frozen foods -----	74	215 235	6 770	18 063	8.4	8 788	2 057	761
5143	Dairy products -----	163	819 169	34 765	57 204	7.0	28 833	6 715	2 716
5144	Poultry and poultry products -----	42	121 620	2 908	12 543	10.3	6 319	1 447	701
5145	Confectionery -----	45	64 517	3 745	7 722	12.0	3 715	869	331
5146	Fish and seafood -----	18	16 681	1 715	2 715	16.3	1 546	317	165
5147	Meat and meat products -----	86	511 114	10 095	51 848	10.1	27 137	6 901	2 209
5148	Fresh fruits and vegetables -----	67	158 808	2 859	18 773	11.8	9 255	2 321	855
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	174	564 929	13 799	64 408	11.4	31 219	7 495	2 518
515	Farm-product raw materials -----	218	896 135	58 499	38 106	4.3	15 957	3 519	1 851
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	66	356 183	51 130	20 448	5.7	8 705	1 764	661
5154	Livestock -----	119	448 451	2 957	12 762	2.8	4 880	1 195	864
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	33	91 501	4 412	4 896	5.4	2 372	560	326
516	Chemicals and allied products -----	135	408 795	11 555	50 009	12.2	23 510	5 924	1 555
5161	Chemicals and allied products -----	135	408 795	11 555	50 009	12.2	23 510	5 924	1 555
517	Petroleum and petroleum products -----	675	1 631 460	99 420	104 343	6.4	46 190	11 267	4 383
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	582	1 353 227	86 758	82 953	6.1	36 191	9 077	3 530
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	93	278 233	12 662	21 390	7.7	9 999	2 190	853
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	251	569 903	51 415	85 374	15.0	45 896	10 563	3 481
5181	Beer and ale -----	189	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	62	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	1 100	1 407 958	131 715	190 716	13.5	91 891	21 616	9 099
5191	Farm supplies -----	761	821 874	93 551	117 624	14.3	56 034	12 803	5 541
5194	Tobacco and tobacco products -----	55	226 841	11 750	16 316	7.2	9 985	2 412	960
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	67	39 087	4 576	9 277	23.7	4 324	1 108	479
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	217	320 156	21 838	47 499	14.8	21 548	5 293	2 119
	Merchant wholesalers -----	6 574	10 841 007	1 226 668	1 605 690	14.8	839 555	197 664	69 068
50	Durable goods -----	3 720	4 573 246	761 476	913 860	20.0	486 768	114 549	37 844
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	691	580 054	113 203	128 873	22.2	72 034	17 791	6 349
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	126	257 671	52 378	37 397	14.5	22 961	5 727	1 756
5013	Automotive parts and supplies -----	511	273 914	50 599	78 406	28.6	42 234	10 436	3 995
5014	Tires and tubes -----	54	48 469	10 226	13 070	27.0	6 839	1 628	598
502	Furniture and home furnishings -----	107	135 670	18 387	29 049	21.4	14 775	3 309	1 287
5021	Furniture -----	50	53 368	5 071	12 946	24.3	6 607	1 468	591
5023	Home furnishings -----	57	82 302	13 316	16 103	19.6	8 168	1 841	696
503	Lumber and other construction materials -----	283	508 387	51 592	87 563	17.2	46 065	10 290	3 044
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	144	330 071	32 235	49 843	15.1	26 485	6 140	1 791
5039	Construction materials, n.e.c. -----	139	178 316	19 357	37 720	21.2	19 580	4 150	1 253
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	117	165 451	25 775	27 871	16.8	14 644	3 544	1 306
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	77	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	27	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	13	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	81	296 371	36 332	40 517	13.7	19 000	4 458	1 187
5051	Metals service centers and offices -----	72	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	269	494 727	68 781	80 898	16.4	42 547	10 161	3 054
5063	Electrical apparatus and equipment -----	161	298 681	36 704	50 010	16.7	26 925	6 450	1 845
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	38	147 651	24 896	19 649	13.3	9 962	2 393	716
5065	Electronic parts and equipment -----	70	48 395	7 181	11 239	23.2	5 660	1 318	493
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	292	398 948	61 920	83 631	21.0	44 714	10 526	3 136
5072	Hardware -----	61	91 566	14 991	21 476	23.5	11 186	2 511	886
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	131	199 303	32 402	37 678	18.9	19 885	4 836	1 392
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	79	89 698	11 887	18 730	20.9	10 439	2 424	656
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	21	18 381	2 640	5 747	31.3	3 204	755	202

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	Merchant wholesalers—Con.								
50	Durable goods—Con.								
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 622	1 766 713	356 701	370 918	21.0	203 967	47 904	15 993
5081	Commercial machines and equipment -----	204	114 604	15 401	37 723	32.9	20 712	4 715	1 589
5082	Construction and mining machinery and equipment ---	80	168 362	54 019	34 524	20.5	20 075	4 781	1 253
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	627	591 093	170 855	100 553	17.0	54 237	12 298	4 918
5084	Industrial machinery and equipment -----	289	356 584	46 471	74 985	21.0	42 383	10 141	2 831
5085	Industrial supplies -----	191	282 311	36 285	62 343	22.1	33 786	8 071	2 367
5086	Professional equipment and supplies -----	120	188 140	25 372	40 336	21.4	22 612	5 488	2 099
5087	Service establishment equipment and supplies -----	95	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	16	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	258	226 925	28 785	64 540	28.4	29 022	6 566	2 488
5093	Scrap and waste materials -----	178	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	24	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	56	17 948	2 493	4 908	27.3	2 290	505	266
51	Nondurable goods -----	2 854	6 267 761	465 192	691 830	11.0	352 787	83 115	31 224
511	Paper and paper products -----	142	231 184	21 078	41 445	17.9	22 871	5 632	1 719
5111	Printing and writing paper -----	23	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5112	Stationery supplies -----	75	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	44	99 220	7 492	15 378	15.5	8 570	2 109	565
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	37	125 905	14 776	17 921	14.2	10 277	2 325	852
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	37	125 905	14 776	17 921	14.2	10 277	2 325	852
513	Apparel, piece goods, and notions -----	42	33 914	4 035	7 376	21.7	3 182	835	283
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	12	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	6	3 960	530	1 279	32.3	743	186	65
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	9	18 700	1 964	2 761	14.8	898	260	78
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5139	Footwear -----	7	4 477	532	1 809	40.4	741	193	62
514	Groceries and related products -----	572	2 543 802	119 919	216 568	8.5	120 112	28 239	9 991
5141	Groceries, general-line -----	54	1 254 937	68 733	80 756	6.4	48 253	11 179	2 982
5142	Frozen foods -----	58	122 981	5 964	14 167	11.5	6 941	1 685	625
5143	Dairy products -----	141	494 317	22 219	35 363	7.2	19 058	4 266	1 986
5144	Poultry and poultry products -----	40	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5145	Confectionery -----	32	25 064	2 564	3 335	13.3	1 645	387	198
5146	Fish and seafood -----	17	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meat and meat products -----	74	271 508	6 717	30 934	11.4	17 187	4 435	1 529
5148	Fresh fruits and vegetables -----	62	149 352	2 788	18 033	12.1	8 976	2 220	808
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	94	102 178	6 498	19 595	19.2	10 588	2 391	1 041
515	Farm-product raw materials -----	180	606 296	58 163	32 486	5.4	13 417	2 912	1 420
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	64	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5154	Livestock -----	86	200 808	2 845	8 157	4.1	2 845	709	454
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	30	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products -----	104	160 964	11 033	38 837	24.1	17 748	4 364	1 238
5161	Chemicals and allied products -----	104	160 964	11 033	38 837	24.1	17 748	4 364	1 238
517	Petroleum and petroleum products -----	535	866 900	59 631	84 987	9.8	38 875	9 411	3 941
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	446	682 768	46 969	65 076	9.5	29 591	7 403	3 128
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	89	184 132	12 662	19 911	10.8	9 284	2 008	813
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	241	513 564	50 353	77 025	15.0	41 816	9 590	3 236
5181	Beer and ale -----	182	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	59	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	1 001	1 185 232	126 204	175 185	14.8	84 489	19 807	8 544
5191	Farm supplies -----	716	707 073	91 791	111 580	15.8	53 109	12 150	5 275
5194	Tobacco and tobacco products -----	55	226 841	11 750	16 316	7.2	9 985	2 412	960
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	42	20 399	2 619	5 043	24.7	2 564	692	327
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	188	230 919	20 044	42 246	18.3	18 831	4 553	1 982
	Manufacturers' sales branches and offices ---	696	7 139 534	352 286	484 304	6.8	230 495	56 558	14 263
50	Durable goods -----	354	4 891 414	272 125	325 527	6.7	155 196	37 980	9 328
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	32	1 547 042	63 657	79 936	5.2	25 845	6 164	1 704
502	Furniture and home furnishings -----	8	91 730	1 532	6 648	7.2	3 415	894	290
503	Lumber and other construction materials -----	38	222 497	15 407	19 020	8.5	9 124	1 991	627
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	31	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	56	509 701	107 033	48 945	9.6	22 296	5 572	1 199
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	20	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	166	1 386 951	57 518	142 761	10.3	81 325	19 819	4 588
509	Miscellaneous durable goods -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	342	2 248 120	80 161	158 777	7.1	75 299	18 578	4 935
511	Paper and paper products -----	38	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	81	804 691	24 267	82 908	10.3	37 150	9 189	2 676
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	15	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	134	759 399	39 704	19 074	2.5	7 190	1 822	425
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	6	52 729	902	7 860	14.9	3 700	899	261
519	Miscellaneous nondurable goods -----	63	98 140	5 385	11 333	11.5	5 228	1 294	319

See footnotes at end of table.

Table 1. **Summary Statistics for the State: 1977—Con.**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	Agents, brokers, and commission merchants--	604	1 667 516	4 927	83 237	5.0	41 930	9 936	3 077
50	Durable goods -----	407	733 431	2 797	51 232	7.0	25 139	5 889	1 565
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	13	27 973	267	1 890	6.8	819	155	99
502	Furniture and home furnishings -----	14	16 026	35	783	4.9	347	84	27
503	Lumber and other construction materials -----	20	29 647	28	2 328	7.9	898	237	67
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	12	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	41	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	77	110 996	264	7 506	6.8	4 220	1 022	232
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	56	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	158	221 491	1 472	18 885	8.5	9 407	2 120	625
509	Miscellaneous durable goods -----	16	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	197	934 085	2 130	32 005	3.4	16 791	4 047	1 512
511	Paper and paper products -----	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	15	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	75	469 389	1 203	17 964	3.8	9 796	2 376	719
515	Farm-product raw materials -----	38	289 839	336	5 620	1.9	2 540	607	431
516	Chemicals and allied products -----	16	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	6	5 161	85	282	5.5	125	34	17
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	4	3 610	160	489	13.5	380	74	26
519	Miscellaneous nondurable goods -----	36	124 586	126	4 198	3.4	2 174	515	194

¹Includes payroll.

Table 2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales ¹			Payroll, entire year		
		1977 (number)	1972 (number)	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977
	All types of operations -----	7 874	8 233	19 648 057	10 838 629	81.3	1 111 980	669 680	66.0
50	Durable goods -----	4 481	4 215	10 198 091	5 345 406	90.8	667 103	393 626	69.5
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	736	657	2 155 069	1 173 545	83.6	98 698	60 880	62.1
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	149	122	1 690 833	652 338	159.2	31 399	16 883	86.0
5013	Automotive parts and supplies -----	525	476	407 597	464 989	-12.3	59 610	38 513	54.8
5014	Tires and tubes -----	62	59	56 639	56 218	0.7	7 689	5 484	40.2
502	Furniture and home furnishings -----	129	117	243 426	103 636	134.9	18 537	10 009	85.2
5021	Furniture -----	63	57	103 304	44 268	133.4	8 363	4 030	107.5
5023	Home furnishings -----	66	60	140 122	59 368	136.0	10 174	5 979	70.2
503	Lumber and other construction materials -----	341	337	760 531	378 250	101.1	56 087	31 976	75.4
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	161	169	449 876	220 128	104.4	31 282	16 495	89.6
5039	Construction materials, n.e.c. -----	180	168	310 655	158 122	96.5	24 805	15 481	60.2
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	130	127	249 855	176 733	41.4	18 745	15 641	19.8
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	88	83	162 996	97 795	66.7	12 024	7 400	62.5
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	28	21	53 171	34 028	56.3	4 204	2 020	108.1
5043	Photographic equipment and supplies -----	14	23	33 688	44 910	-25.0	2 517	6 221	-59.5
505	Metals and minerals, except petroleum -----	153	127	1 431 432	721 979	98.3	28 043	17 786	57.7
5051	Metals service centers and offices -----	144	117	(D)	691 215	(D)	(D)	16 274	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	9	10	(D)	30 764	(D)	(D)	1 512	(D)
506	Electrical goods -----	402	362	1 115 424	627 022	77.9	69 063	39 845	73.3
5063	Electrical apparatus and equipment -----	255	211	685 208	410 886	66.8	42 741	23 776	79.8
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	48	50	338 247	148 628	127.6	19 217	9 635	99.4
5065	Electronic parts and equipment -----	99	101	91 969	67 508	36.2	7 105	6 434	10.4
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	368	378	572 558	306 337	86.9	53 586	36 452	47.0
5072	Hardware -----	84	87	148 246	78 598	88.6	14 575	11 887	22.6
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	161	157	273 728	138 378	97.8	22 551	13 347	69.0
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	97	110	127 893	77 887	64.2	13 017	9 879	31.8
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	26	24	22 691	11 474	97.8	3 443	1 339	157.1
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 946	1 815	3 375 155	1 656 997	103.7	294 699	158 992	85.4
5081	Commercial machines and equipment -----	261	238	436 431	210 389	107.4	67 107	38 995	72.1
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	96	61	545 706	293 080	86.2	28 912	13 771	109.9
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	650	683	734 453	374 031	96.4	60 123	31 869	88.7
5084	Industrial machinery and equipment -----	416	325	623 109	309 694	101.2	58 711	30 039	95.4
5085	Industrial supplies -----	262	265	731 946	318 955	129.5	40 648	24 970	62.8
5086	Professional equipment and supplies -----	140	116	225 860	91 132	147.8	28 637	13 163	117.6
5087	Service establishment equipment and supplies -----	104	111	62 640	41 198	52.0	9 191	5 240	75.4
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	17	16	15 010	18 518	-18.9	1 370	945	45.0
509	Miscellaneous durable goods -----	276	295	294 641	200 907	46.7	29 645	22 045	34.5
5093	Scrap and waste materials -----	180	202	189 770	116 758	62.5	23 358	14 179	64.7
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	27	35	26 892	13 872	93.9	3 561	2 243	58.8
5099	Durable goods, n.e.c. -----	69	58	77 979	70 277	11.0	2 726	5 623	-51.5
51	Nondurable goods -----	3 393	4 018	9 449 966	5 493 223	72.0	444 877	276 054	61.2
511	Paper and paper products -----	185	199	532 538	368 625	44.5	39 648	22 363	77.3
5111	Printing and writing paper -----	27	28	126 816	71 704	76.9	15 623	6 095	156.3
5112	Stationery supplies -----	99	102	77 708	39 041	99.0	10 764	6 099	76.5
5113	Industrial and personal service paper -----	59	69	328 014	257 880	27.2	13 261	10 169	30.4
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	42	56	128 077	118 260	8.3	10 488	7 942	32.1
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	42	56	128 077	118 260	8.3	10 488	7 942	32.1
513	Apparel, piece goods, and notions -----	59	55	57 218	52 402	9.2	4 239	2 927	44.8
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	16	11	(D)	7 821	(D)	(D)	487	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	6	6	3 960	(D)	(D)	743	(D)	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	13	15	23 518	10 270	129.0	980	788	24.4
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	12	12	(D)	3 041	(D)	(D)	197	(D)
5139	Footwear -----	12	11	12 980	(D)	(D)	1 298	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	728	728	3 817 882	2 011 683	89.8	167 058	89 934	85.8
5141	Groceries, general-line -----	59	57	1 345 809	718 172	87.4	50 246	26 302	91.0
5142	Frozen foods -----	74	39	215 235	101 482	112.1	8 788	5 241	67.7
5143	Dairy products -----	163	165	819 169	420 127	95.0	28 833	16 628	73.4
5144	Poultry and poultry products -----	42	54	121 620	50 981	138.6	6 319	3 528	79.1
5145	Confectionery -----	45	43	64 517	28 238	128.5	3 715	1 583	134.7
5146	Fish and seafood -----	18	16	16 681	15 307	9.0	1 546	667	131.8
5147	Meat and meat products -----	86	93	511 114	305 295	67.4	27 137	13 963	94.3
5148	Fresh fruits and vegetables -----	67	87	158 808	85 417	85.9	9 255	6 275	47.5
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	174	174	564 929	286 664	97.1	31 219	15 747	98.3
515	Farm-product raw materials -----	218	258	896 135	779 567	15.0	15 957	11 194	42.5
5152	Cotton -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
5153	Grain -----	66	71	356 183	258 361	37.9	8 705	4 977	74.9
5154	Livestock -----	119	153	448 451	457 495	-2.0	4 880	4 515	8.1
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	33	34	91 501	63 711	43.6	2 372	1 702	39.4
516	Chemicals and allied products -----	135	98	408 795	115 315	254.5	23 510	12 259	91.8
5161	Chemicals and allied products -----	135	98	408 795	115 315	254.5	23 510	12 259	91.8
517	Petroleum and petroleum products -----	675	1 164	1 631 460	885 641	84.2	46 190	42 364	9.0
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	582	1 042	1 353 227	703 710	92.3	36 191	35 126	3.0
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	93	122	278 233	181 931	52.9	9 999	7 238	38.1
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	251	277	569 903	396 640	43.7	45 896	29 859	53.7
5181	Beer and ale -----	189	214	(D)	145 364	(D)	(D)	15 095	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	62	63	(D)	251 276	(D)	(D)	14 764	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	1 100	1 183	1 407 958	765 090	84.0	91 891	57 212	60.6
5191	Farm supplies -----	761	837	821 874	408 885	101.0	56 034	35 590	57.4
5194	Tobacco and tobacco products -----	55	60	226 841	152 999	48.3	9 985	6 153	62.3
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	67	51	39 087	26 167	49.4	4 324	2 974	45.4
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	217	235	320 156	177 039	80.8	21 548	12 495	72.5

See footnotes at end of table.

Table 2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales ¹			Payroll, entire year		
		1977 (number)	1972 (number)	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977
	Merchant wholesalers -----	6 574	6 551	10 841 007	6 163 613	75.9	839 555	518 380	62.0
50	Durable goods -----	3 720	3 517	4 573 246	2 599 647	75.9	486 768	297 056	63.9
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	691	615	580 054	397 887	45.8	72 034	53 085	35.7
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	126	103	257 671	125 676	105.0	22 961	11 227	104.5
5013	Automotive parts and supplies -----	511	458	273 914	(D)	(D)	42 234	(D)	(D)
5014	Tires and tubes -----	54	54	48 469	(D)	(D)	6 839	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	107	93	135 670	77 184	75.8	14 775	8 782	68.2
5021	Furniture -----	50	41	53 368	26 184	103.8	6 607	3 166	108.7
5023	Home furnishings -----	57	52	82 302	51 000	61.4	8 168	5 616	45.4
503	Lumber and other construction materials -----	283	281	508 387	269 848	88.4	46 065	27 467	67.7
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	144	150	330 071	176 063	87.5	26 485	15 022	76.3
5039	Construction materials, n.e.c. -----	139	131	178 316	93 785	90.1	19 580	12 445	57.3
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	117	115	165 451	124 520	32.9	14 644	10 170	44.0
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	77	77	(D)	76 492	(D)	(D)	6 463	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	27	19	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	13	19	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	81	70	296 371	160 050	85.2	19 000	12 134	56.6
5051	Metals service centers and offices -----	72	62	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	9	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	269	257	494 727	313 287	57.9	42 547	26 755	59.0
5063	Electrical apparatus and equipment -----	161	141	298 681	(D)	(D)	26 925	(D)	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	38	39	147 651	(D)	(D)	9 962	(D)	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	70	77	48 395	41 325	17.1	5 660	4 750	19.2
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -	292	304	398 948	230 970	72.7	44 714	31 830	40.5
5072	Hardware -----	61	63	91 566	55 235	65.8	11 186	10 235	9.3
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) --	131	131	199 303	109 416	82.2	19 885	11 917	66.9
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	79	90	89 698	(D)	(D)	10 439	(D)	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	21	20	18 381	(D)	(D)	3 204	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 622	1 511	1 766 713	865 352	104.2	203 967	106 638	91.3
5081	Commercial machines and equipment -----	204	192	114 604	58 564	95.7	20 712	11 484	80.4
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	80	51	168 362	(D)	(D)	20 075	(D)	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	627	640	591 093	309 047	91.3	54 237	28 876	87.8
5084	Industrial machinery and equipment -----	289	220	356 584	141 718	151.6	42 383	18 847	124.9
5085	Industrial supplies -----	191	199	282 311	156 024	80.9	33 786	20 675	63.4
5086	Professional equipment and supplies -----	120	88	188 140	(D)	(D)	22 612	(D)	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies -----	95	106	(D)	33 584	(D)	(D)	4 908	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	16	15	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	258	271	226 925	160 549	41.3	29 022	20 195	43.7
5093	Scrap and waste materials -----	178	195	(D)	109 872	(D)	(D)	13 463	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	24	34	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	56	42	17 948	(D)	(D)	2 290	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	2 854	3 034	6 267 761	3 563 966	75.9	352 787	221 324	59.4
511	Paper and paper products -----	142	160	231 184	146 718	57.6	22 871	16 253	40.7
5111	Printing and writing paper -----	23	24	(D)	50 127	(D)	(D)	5 239	(D)
5112	Stationery supplies -----	75	83	(D)	25 965	(D)	(D)	4 460	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	44	53	99 220	70 626	40.5	8 570	6 554	30.8
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	37	53	125 905	(D)	(D)	10 277	(D)	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	37	53	125 905	(D)	(D)	10 277	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	42	47	33 914	27 204	24.7	3 182	2 431	30.9
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	12	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	6	6	3 960	(D)	(D)	743	(D)	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	9	15	18 700	10 270	82.1	898	788	14.0
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories --	8	10	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5139	Footwear -----	7	8	4 477	(D)	(D)	741	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	572	589	2 543 802	1 378 455	84.5	120 112	66 919	79.5
5141	Groceries, general-line -----	54	57	1 254 937	718 172	74.7	48 253	26 302	83.5
5142	Frozen foods -----	58	33	122 981	52 599	133.8	6 941	3 976	74.6
5143	Dairy products -----	141	133	494 317	267 829	84.6	19 058	10 416	83.0
5144	Poultry and poultry products -----	40	54	(D)	50 981	(D)	(D)	3 528	(D)
5145	Confectionery -----	32	34	25 064	(D)	(D)	1 645	(D)	(D)
5146	Fish and seafood -----	17	14	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meat and meat products -----	74	82	271 508	121 829	122.9	17 187	8 541	101.2
5148	Fresh fruits and vegetables -----	62	75	149 352	74 999	99.1	8 976	6 035	48.7
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	94	107	102 178	74 549	37.1	10 588	6 517	62.5
515	Farm-product raw materials -----	180	204	606 296	470 924	28.7	13 417	8 519	57.5
5152	Cotton -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
5153	Grain -----	64	68	(D)	255 737	(D)	(D)	4 935	(D)
5154	Livestock -----	86	109	200 808	194 225	3.4	2 845	2 355	20.8
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	30	27	(D)	20 962	(D)	(D)	1 229	(D)
516	Chemicals and allied products -----	104	73	160 964	78 032	106.3	17 748	10 506	68.9
5161	Chemicals and allied products -----	104	73	160 964	78 032	106.3	17 748	10 506	68.9
517	Petroleum and petroleum products -----	535	586	866 900	(D)	(D)	38 875	(D)	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	446	467	682 768	291 620	134.1	29 591	24 298	21.8
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	89	119	184 132	(D)	(D)	9 284	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	241	274	513 564	(D)	(D)	41 816	(D)	(D)
5181	Beer and ale -----	182	212	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	59	62	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	1 001	1 048	1 185 232	640 807	85.0	84 489	51 120	65.3
5191	Farm supplies -----	716	771	707 073	350 327	101.8	53 109	32 883	61.5
5194	Tobacco and tobacco products -----	55	58	226 841	(D)	(D)	9 985	(D)	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	42	28	20 399	(D)	(D)	2 564	(D)	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	188	191	230 919	129 542	78.3	18 831	10 524	78.9

See footnotes at end of table.

Table 2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales ¹			Payroll, entire year		
		1977 (number)	1972 (number)	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977
	Manufacturers' sales branches and offices -----	696	1 112	7 139 534	3 653 804	95.4	230 495	124 027	85.8
50	Durable goods -----	354	324	4 891 414	2 363 895	106.9	155 196	80 426	93.0
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	32	25	1 547 042	755 391	104.8	25 845	7 080	265.0
502	Furniture and home furnishings -----	8	8	91 730	9 990	818.2	3 415	572	497.0
503	Lumber and other construction materials -----	38	35	222 497	90 295	146.4	9 124	3 823	138.7
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	1	5	(D)	41 472	(D)	(D)	4 976	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	31	29	(D)	492 860	(D)	(D)	3 951	(D)
506	Electrical goods -----	56	56	509 701	262 186	94.4	22 296	11 340	96.6
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -	20	19	(D)	31 400	(D)	(D)	2 221	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	166	142	1 386 951	668 593	107.4	81 325	45 720	77.9
509	Miscellaneous durable goods -----	2	5	(D)	11 708	(D)	(D)	743	(D)
51	Nondurable goods -----	342	788	2 248 120	1 289 709	74.3	75 299	43 601	72.7
511	Paper and paper products -----	38	37	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	3	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	81	71	804 691	378 475	112.6	37 150	17 075	117.6
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
516	Chemicals and allied products -----	15	12	(D)	26 890	(D)	(D)	1 378	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	134	573	759 399	501 118	51.5	7 190	11 540	-37.7
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	6	2	52 729	(D)	(D)	3 700	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	63	89	98 140	66 813	46.9	5 228	4 266	22.6
	Agents, brokers, and commission merchants -----	604	570	1 667 516	1 021 412	63.3	41 930	27 273	53.7
50	Durable goods -----	407	374	733 431	361 864	92.1	25 139	16 144	55.7
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	13	17	27 973	20 267	38.0	819	715	14.5
502	Furniture and home furnishings -----	14	16	16 026	16 462	-2.6	347	655	-47.0
503	Lumber and other construction materials -----	20	21	29 647	18 107	63.7	898	686	30.9
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	12	7	(D)	10 741	(D)	(D)	495	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	41	28	(D)	69 069	(D)	(D)	1 701	(D)
506	Electrical goods -----	77	49	110 996	51 549	115.3	4 220	1 750	141.1
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -	56	55	(D)	43 967	(D)	(D)	2 401	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	158	162	221 491	123 052	80.0	9 407	6 634	41.8
509	Miscellaneous durable goods -----	16	19	(D)	28 650	(D)	(D)	1 107	(D)
51	Nondurable goods -----	197	196	934 085	639 548	46.1	16 791	11 129	50.9
511	Paper and paper products -----	5	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	2	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	15	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	75	68	469 389	254 753	84.3	9 796	5 940	64.9
515	Farm-product raw materials -----	38	54	289 839	308 643	-6.1	2 540	2 675	-5.0
516	Chemicals and allied products -----	16	13	(D)	10 393	(D)	(D)	375	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	6	5	5 161	(D)	(D)	125	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	4	1	3 610	(D)	(D)	380	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	36	46	124 586	57 470	116.8	2 174	1 826	19.1

¹Includes sales taxes and finance charges in 1972 but not in 1977.

Table 3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales per establishment ¹		Sales per employee ^{1 2}		Payroll per employee ²		Annual payroll as percent of operating expenses		Ending inventories as percent of sales	
		1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977	1972	1977	1972
	All types of operations -----	2 495 308	1 316 486	227 387	142 779	12 869	8 822	51.2	61.3	8.1	7.1
50	Durable goods -----	2 275 852	1 268 186	209 247	128 009	13 688	9 426	51.7	59.1	10.2	8.8
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	2 928 083	1 786 218	264 361	171 571	12 107	8 901	46.8	64.5	8.2	7.0
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	11 347 872	5 347 033	713 733	377 729	13 254	9 776	37.5	68.8	5.6	3.3
5013	Automotive parts and supplies -----	776 375	976 868	79 578	105 511	11 638	8 739	53.0	63.4	17.2	12.2
5014	Tires and tubes -----	913 532	952 847	85 687	79 629	11 632	7 768	53.0	60.6	22.0	8.3
502	Furniture and home furnishings -----	1 887 023	885 778	151 762	87 976	11 557	8 497	50.8	54.0	8.2	12.6
5021	Furniture -----	1 639 746	776 632	144 481	98 373	11 697	8 956	51.8	55.7	4.9	12.5
5023	Home furnishings -----	2 123 061	989 467	157 618	81 549	11 444	8 213	50.1	53.3	10.6	12.6
503	Lumber and other construction materials -----	2 230 296	1 122 404	203 459	118 019	15 005	9 977	51.5	54.2	8.8	9.3
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	2 794 261	1 302 533	209 439	136 134	14 563	10 201	51.1	54.7	9.3	10.3
5039	Construction materials, n.e.c. -----	1 725 861	941 202	195 381	99 573	15 601	9 749	52.0	53.5	8.1	7.9
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	1 921 962	1 391 598	154 041	105 449	11 557	9 332	50.7	59.5	10.3	13.2
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	1 852 227	1 178 253	145 143	107 114	10 707	8 105	48.0	52.0	9.8	18.4
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	1 898 964	1 620 381	166 159	153 973	13 137	9 140	54.8	73.9	12.4	9.1
5043	Photographic equipment and supplies -----	2 406 286	1 952 609	188 201	82 860	14 061	11 478	58.5	66.7	9.8	4.8
505	Metals and minerals, except petroleum -----	9 355 765	5 684 874	848 005	467 300	16 613	11 512	47.8	48.3	4.2	3.6
5051	Metals service centers and offices -----	(D)	5 907 820	(D)	496 563	(D)	11 691	(D)	47.7	(D)	3.2
5052	Coal and other minerals and ores -----	(D)	3 076 400	(D)	201 072	(D)	9 882	(D)	55.6	(D)	11.4
506	Electrical goods -----	2 774 687	1 732 105	248 701	159 669	15 399	10 146	50.3	56.0	15.8	7.5
5063	Electrical apparatus and equipment -----	2 687 090	1 947 327	249 894	175 818	15 588	10 174	52.5	59.1	20.5	5.4
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	7 046 813	2 972 560	293 363	165 142	16 667	10 706	46.8	51.7	7.9	11.4
5065	Electronic parts and equipment -----	928 980	668 396	155 880	97 838	12 042	9 325	47.5	52.1	9.8	11.3
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	1 555 864	810 415	154 038	82 260	14 416	9 788	51.9	63.6	11.5	12.9
5072	Hardware -----	1 764 833	903 425	133 435	56 101	13 119	8 485	51.3	66.1	10.9	10.3
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	1 700 174	881 389	173 246	105 794	14 273	10 204	51.2	59.8	12.6	14.9
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	1 318 485	708 064	159 866	88 008	16 271	11 163	53.3	66.2	9.6	12.9
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	872 731	478 083	100 403	88 262	15 235	10 300	55.1	64.4	12.0	7.7
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 734 406	912 946	159 160	98 831	13 897	9 483	55.3	61.0	12.3	11.5
5081	Commercial machines and equipment -----	1 672 149	883 987	108 215	62 690	16 639	11 619	60.1	76.2	6.8	8.3
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	5 684 438	4 804 590	326 379	259 823	17 292	12 208	54.1	60.4	13.3	10.2
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	1 129 928	547 630	138 289	83 939	11 320	7 152	51.2	55.8	24.0	21.0
5084	Industrial machinery and equipment -----	1 497 858	952 905	160 719	105 518	15 143	10 235	56.9	57.6	9.6	7.8
5085	Industrial supplies -----	2 793 687	1 203 604	265 969	129 921	14 770	10 171	54.4	59.7	5.5	6.0
5086	Professional equipment and supplies -----	1 613 286	785 621	87 543	56 185	11 100	8 115	56.3	58.1	12.8	10.6
5087	Service establishment equipment and supplies -----	602 308	371 153	73 781	61 215	10 826	7 786	50.2	57.6	10.3	9.8
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	882 941	1 157 375	113 712	131 333	10 379	6 702	45.9	24.9	13.4	41.2
509	Miscellaneous durable goods -----	1 067 540	681 041	116 690	69 350	11 741	7 610	45.0	52.9	9.8	7.4
5093	Scrap and waste materials -----	1 054 278	578 010	96 477	64 722	11 875	7 860	43.6	52.0	12.0	6.7
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	996 000	396 343	100 719	54 830	13 337	8 866	55.1	57.3	12.8	14.9
5099	Durable goods, n.e.c. -----	1 130 130	1 211 672	267 969	83 663	9 368	6 694	47.3	53.5	3.2	7.1
51	Nondurable goods -----	2 785 136	1 367 154	250 855	160 837	11 810	8 083	50.4	64.8	5.8	5.4
511	Paper and paper products -----	2 878 584	1 852 387	197 529	162 533	14 706	9 860	57.7	59.9	5.4	3.7
5111	Printing and writing paper -----	4 696 889	2 560 857	130 873	133 279	16 123	11 329	58.5	62.4	10.4	6.1
5112	Stationery supplies -----	784 929	382 755	83 737	50 246	11 599	7 849	57.1	61.3	9.0	10.5
5113	Industrial and personal service paper -----	5 559 559	3 737 391	410 531	270 598	16 597	10 671	57.4	57.6	2.6	1.9
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	3 049 452	2 111 786	147 554	116 283	12 083	7 809	57.2	59.4	11.9	8.1
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	3 049 452	2 111 786	147 554	116 283	12 083	7 809	57.2	59.4	11.9	8.1
513	Apparel, piece goods, and notions -----	969 797	952 764	162 551	142 785	12 043	7 975	44.1	46.1	9.6	15.7
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	(D)	711 000	(D)	137 211	(D)	8 544	(D)	64.6	(D)	5.4
5134	Notions and other dry goods -----	660 000	(D)	60 923	(D)	11 431	(D)	58.1	(D)	13.4	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	1 809 077	684 667	276 682	106 979	11 529	8 208	33.2	42.5	8.4	15.9
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	(D)	253 417	(D)	138 227	(D)	8 955	(D)	51.2	(D)	7.0
5139	Footwear -----	1 081 667	(D)	138 085	(D)	13 809	(D)	43.1	(D)	13.7	(D)
514	Groceries and related products -----	5 244 343	2 763 301	285 215	193 468	12 480	8 649	52.6	57.2	3.8	3.7
5141	Groceries, general-line -----	22 810 322	12 599 509	429 971	293 491	16 053	10 749	59.7	64.5	5.1	5.2
5142	Frozen foods -----	2 908 581	2 602 103	282 832	162 631	11 548	8 399	48.7	54.8	3.1	5.1
5143	Dairy products -----	5 025 577	2 546 224	301 609	182 664	10 616	7 230	50.4	55.5	4.2	3.7
5144	Poultry and poultry products -----	2 895 714	944 093	173 495	81 180	9 014	5 618	50.4	54.3	2.4	2.8
5145	Confectionery -----	1 433 711	656 698	194 915	124 947	11 224	7 004	48.1	59.4	5.8	3.7
5146	Fish and seafood -----	926 722	956 688	101 097	129 720	9 370	5 653	56.9	51.5	10.3	6.3
5147	Meat and meat products -----	5 943 186	3 282 742	231 378	209 969	12 285	9 603	52.3	51.4	2.0	2.2
5148	Fresh fruits and vegetables -----	2 370 269	981 805	185 740	98 180	10 825	7 213	49.3	59.7	1.8	2.3
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	3 246 718	1 647 494	224 356	165 606	12 398	9 097	48.5	54.5	2.4	1.8
515	Farm-product raw materials -----	4 110 711	3 021 578	484 136	455 089	8 621	6 535	41.9	43.9	6.5	4.1
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	5 396 712	3 638 887	538 855	479 334	13 169	9 234	42.6	43.5	14.4	10.3
5154	Livestock -----	3 768 496	2 990 163	519 041	481 574	5 648	4 753	38.2	42.6	0.7	0.4
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	2 772 758	1 873 853	280 678	284 424	7 276	7 598	48.4	49.0	4.8	5.6
516	Chemicals and allied products -----	3 028 111	1 176 684	262 891	103 236	15 119	10 975	47.0	49.9	2.8	4.8
5161	Chemicals and allied products -----	3 028 111	1 176 684	262 891	103 236	15 119	10 975	47.0	49.9	2.8	4.8
517	Petroleum and petroleum products -----	2 416 978	760 860	372 225	141 930	10 538	6 789	44.3	(NA)	6.1	6.0
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	2 325 132	675 345	383 350	132 600	10 252	6 619	43.6	(NA)	6.4	6.7
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	2 991 753	1 491 238	326 182	194 996	11 722	7 758	46.7	(NA)	4.6	3.3

See footnotes at end of table.

Table 3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales per establishment ¹		Sales per employee ^{1 2}		Payroll per employee ²		Annual payroll as percent of operating expenses		Ending inventories as percent of sales	
		1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977	1972	1977	1972
	All types of operations—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	2 270 530	1 431 913	163 718	133 369	13 185	10 040	53.8	53.4	9.0	10.3
5181	Beer and ale -----	(D)	679 271	(D)	93 723	(D)	9 732	(D)	52.2	(D)	5.4
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	(D)	3 988 508	(D)	176 582	(D)	10 375	(D)	54.8	(D)	13.2
519	Miscellaneous nondurable goods -----	1 279 962	646 737	154 738	94 924	10 099	7 098	48.2	54.0	9.4	7.7
5191	Farm supplies -----	1 079 992	488 513	148 326	77 177	10 113	6 718	47.6	52.2	11.4	8.8
5194	Tobacco and tobacco products -----	4 124 382	2 549 983	236 293	189 355	10 401	7 615	61.2	63.8	5.2	5.9
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	583 388	513 078	81 601	74 763	9 027	8 497	46.6	56.3	11.7	8.7
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	1 475 373	753 357	151 088	110 373	10 169	7 790	45.4	55.0	6.8	6.6
	Merchant wholesalers -----	1 649 073	940 866	156 961	100 530	12 155	8 455	52.3	61.0	11.3	10.5
50	Durable goods -----	1 229 367	739 166	120 845	77 377	12 862	8 842	53.3	58.5	16.7	15.7
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	839 441	646 971	91 361	65 334	11 346	8 717	55.9	64.5	19.5	18.0
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	2 045 008	1 220 155	146 737	106 505	13 076	9 514	61.4	69.6	20.3	14.0
5013	Automotive parts and supplies -----	536 035	(D)	68 564	(D)	10 572	(D)	53.9	(D)	18.5	(D)
5014	Tires and tubes -----	897 574	(D)	81 052	(D)	11 436	(D)	52.3	(D)	21.1	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	1 267 944	829 935	105 416	73 439	11 480	8 356	50.9	55.3	13.6	16.0
5021	Furniture -----	1 067 360	638 634	90 301	71 934	11 179	8 698	51.0	54.2	9.5	19.5
5023	Home furnishings -----	1 443 895	980 769	118 250	74 236	11 736	8 175	50.7	56.0	16.2	14.3
503	Lumber and other construction materials -----	1 796 420	960 313	167 013	96 789	15 133	9 852	52.6	55.6	10.1	10.5
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	2 292 160	1 173 753	184 294	119 284	14 788	10 178	53.1	55.2	9.8	10.2
5039	Construction materials, n.e.c. -----	1 282 849	715 916	142 311	71 482	15 626	9 486	51.9	56.2	10.9	10.9
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	1 414 111	1 082 783	126 685	98 435	11 213	8 040	52.5	54.1	15.6	18.4
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	(D)	993 403	(D)	92 493	(D)	7 815	(D)	49.5	(D)	23.3
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	3 658 901	2 286 429	249 681	136 795	16 007	10 371	46.9	45.4	12.3	12.5
5051	Metals service centers and offices -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	1 839 134	1 219 016	161 993	112 815	13 932	9 634	52.6	56.5	13.9	12.9
5063	Electrical apparatus and equipment -----	1 855 161	(D)	161 887	(D)	14 593	(D)	53.8	(D)	12.3	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	3 885 553	(D)	206 216	(D)	13 913	(D)	50.7	(D)	16.9	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	691 357	536 688	98 164	75 273	11 481	8 652	50.4	57.2	14.8	14.7
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	1 366 260	759 770	127 216	69 864	14 258	9 628	53.5	64.6	15.5	16.0
5072	Hardware -----	1 501 082	876 746	103 348	44 652	12 625	8 274	52.1	67.6	16.4	13.9
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	1 521 397	835 237	143 177	93 041	14 285	10 134	52.8	61.8	16.3	17.2
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	1 135 418	(D)	136 735	(D)	15 913	(D)	55.7	(D)	13.3	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	875 286	(D)	90 995	(D)	15 861	(D)	55.8	(D)	14.4	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 089 219	572 702	110 468	69 517	12 754	8 567	55.0	59.3	20.2	18.6
5081	Commercial machines and equipment -----	561 784	305 021	72 123	45 049	13 035	8 834	54.9	62.5	13.4	12.5
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	2 104 525	(D)	134 367	(D)	16 022	(D)	58.1	(D)	32.1	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	942 732	482 886	120 190	74 884	11 028	6 997	53.9	56.1	28.9	24.5
5084	Industrial machinery and equipment -----	1 233 855	644 173	125 957	73 658	14 971	9 796	56.5	62.6	13.0	12.4
5085	Industrial supplies -----	1 478 068	784 040	119 270	73 910	14 274	9 794	54.2	59.8	12.9	11.5
5086	Professional equipment and supplies -----	1 567 833	(D)	89 633	(D)	10 773	(D)	56.1	(D)	13.5	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies -----	(D)	316 830	(D)	53 478	(D)	7 815	(D)	58.7	(D)	11.3
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	879 554	592 432	91 208	59 419	11 665	7 474	45.0	52.6	12.7	8.3
5093	Scrap and waste materials -----	(D)	563 446	(D)	65 013	(D)	7 966	(D)	51.9	(D)	6.9
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	320 500	(D)	67 474	(D)	8 609	(D)	46.7	(D)	13.9	(D)
51	Nondurable goods -----	2 196 132	1 174 676	200 735	128 598	11 299	7 986	51.0	64.7	7.4	6.7
511	Paper and paper products -----	1 628 056	916 987	134 487	82 241	13 305	9 110	55.2	61.3	9.1	9.0
5111	Printing and writing paper -----	(D)	2 088 625	(D)	108 032	(D)	11 291	(D)	62.9	(D)	8.6
5112	Stationery supplies -----	(D)	312 831	(D)	39 763	(D)	6 830	(D)	61.4	(D)	15.6
5113	Industrial and personal service paper -----	2 255 000	1 332 566	175 611	105 886	15 168	9 826	55.7	60.1	7.6	6.9
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	3 402 838	(D)	147 776	(D)	12 062	(D)	57.3	(D)	11.7	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	3 402 838	(D)	147 776	(D)	12 062	(D)	57.3	(D)	11.7	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	807 476	578 809	119 837	85 012	11 244	7 597	43.1	51.4	11.9	13.0
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	660 000	(D)	60 923	(D)	11 431	(D)	58.1	(D)	13.4	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	2 077 778	684 667	239 744	106 979	11 513	8 208	32.5	42.5	10.5	15.9
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5139	Footwear -----	639 571	(D)	72 210	(D)	11 952	(D)	41.0	(D)	11.9	(D)
514	Groceries and related products -----	4 447 206	2 340 331	254 609	170 685	12 022	8 286	55.5	58.5	4.7	4.5
5141	Groceries, general-line -----	23 239 574	12 599 509	420 837	293 491	16 181	10 749	59.8	64.5	5.5	5.2
5142	Frozen foods -----	2 120 362	1 593 909	196 770	102 732	11 106	7 766	49.0	53.1	4.8	8.7
5143	Dairy products -----	3 505 794	2 013 752	248 901	179 270	9 596	6 972	53.9	54.0	4.5	3.2
5144	Poultry and poultry products -----	(D)	944 093	(D)	81 180	(D)	5 618	(D)	54.3	(D)	2.8
5145	Confectionery -----	783 250	(D)	126 586	(D)	8 308	(D)	49.3	(D)	10.2	(D)
5146	Fish and seafood -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meat and meat products -----	3 669 027	1 485 719	177 572	118 742	11 241	8 325	55.6	56.9	2.5	2.5
5148	Fresh fruits and vegetables -----	2 408 903	999 987	184 842	88 861	11 109	7 150	49.8	59.8	1.9	2.7
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	1 087 000	696 720	98 154	87 294	10 171	7 631	54.0	53.1	6.4	4.3

See footnotes at end of table.

Table 3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales per establishment ¹		Sales per employee ^{1 2}		Payroll per employee ²		Annual payroll as percent of operating expenses		Ending inventories as percent of sales	
		1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977	1972	1977	1972
	Merchant wholesalers—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
515	Farm-product raw materials -----	3 368 311	2 308 451	426 969	416 747	9 449	7 539	41.3	42.1	9.6	6.7
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	(D)	3 760 838	(D)	478 013	(D)	9 224	(D)	43.1	(D)	10.4
5154	Livestock -----	2 334 977	1 781 881	442 308	476 042	6 267	5 772	34.9	37.7	1.4	0.9
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	(D)	776 370	(D)	112 096	(D)	6 572	(D)	48.2	(D)	16.7
516	Chemicals and allied products -----	1 547 731	1 068 932	130 019	79 381	14 336	10 688	45.7	50.6	6.9	6.2
5161	Chemicals and allied products -----	1 547 731	1 068 932	130 019	79 381	14 336	10 688	45.7	50.6	6.9	6.2
517	Petroleum and petroleum products -----	1 620 374	(D)	219 970	(D)	9 864	(D)	45.7	(NA)	6.9	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	1 530 870	624 454	218 276	84 065	9 460	7 004	45.5	(NA)	6.9	4.9
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	2 068 899	(D)	226 485	(D)	11 419	(D)	46.6	(NA)	6.9	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	2 130 971	(D)	158 703	(D)	12 922	(D)	54.3	(D)	9.8	(D)
5181	Beer and ale -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	1 184 048	611 457	138 721	87 830	9 889	7 007	48.2	54.0	10.6	8.6
5191	Farm supplies -----	987 532	454 380	134 042	71 481	10 068	6 709	47.6	52.1	13.0	9.5
5194	Tobacco and tobacco products -----	4 124 382	(D)	236 293	(D)	10 401	(D)	61.2	(D)	5.2	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	485 690	(D)	62 382	(D)	7 841	(D)	50.8	(D)	12.8	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	1 228 293	678 230	116 508	93 263	9 501	7 577	44.6	54.6	8.7	8.6
	Manufacturers' sales branches and offices -	10 257 951	3 285 615	500 563	316 494	16 160	10 744	47.6	64.4	4.9	3.1
50	Durable goods -----	13 817 554	7 295 972	524 380	362 227	16 638	12 324	47.7	62.7	5.6	2.5
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	48 345 063	30 215 640	907 888	1 254 802	15 167	11 761	32.3	65.0	4.1	1.4
502	Furniture and home furnishings -----	11 466 250	1 248 750	316 310	227 045	11 776	13 000	51.4	53.9	1.7	2.6
503	Lumber and other construction materials -----	5 855 184	2 579 857	354 860	275 290	14 552	11 655	48.0	45.8	6.9	6.6
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	(D)	8 294 400	(D)	109 137	(D)	13 095	(D)	72.9	(D)	0.3
505	Metals and minerals, except petroleum -----	(D)	16 995 172	(D)	1 753 950	(D)	14 060	(D)	59.6	(D)	1.0
506	Electrical goods -----	9 101 803	4 681 893	425 105	260 622	18 595	11 272	45.6	55.1	21.0	2.4
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	(D)	1 652 632	(D)	140 807	(D)	9 960	(D)	51.3	(D)	7.6
508	Machinery, equipment, and supplies -----	8 355 126	4 708 401	302 300	185 257	17 726	12 668	57.0	66.9	4.1	4.0
509	Miscellaneous durable goods -----	(D)	2 341 600	(D)	220 906	(D)	14 019	(D)	57.2	(D)	11.6
51	Nondurable goods -----	6 573 450	1 636 687	455 546	257 017	15 258	8 689	47.4	67.8	3.6	4.1
511	Paper and paper products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	9 934 457	5 330 634	300 707	209 218	13 883	9 439	44.8	51.7	3.0	3.1
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	(D)	2 240 833	(D)	292 283	(D)	14 978	(D)	42.4	(D)	2.2
517	Petroleum and petroleum products -----	5 667 157	874 551	1 786 821	264 862	16 918	6 099	37.7	(NA)	5.2	6.6
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	8 788 167	(D)	240 772	(D)	16 895	(D)	47.1	(D)	1.7	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	1 557 778	750 708	271 856	129 734	14 482	8 283	46.1	54.0	5.5	4.2
	Agents, brokers, and commission merchants -----	2 760 788	1 791 951	541 929	334 122	13 627	8 921	50.4	55.2	0.3	0.9
50	Durable goods -----	1 802 042	1 021 027	468 646	233 556	16 063	9 874	49.1	54.1	0.4	1.5
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	2 151 769	1 192 176	282 556	136 939	8 273	4 831	43.3	60.3	1.0	0.9
502	Furniture and home furnishings -----	1 144 714	1 028 875	593 556	198 337	12 852	7 892	44.3	41.1	0.2	2.3
503	Lumber and other construction materials -----	1 482 350	862 238	442 493	203 449	13 403	7 708	38.6	52.0	0.1	4.9
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	(D)	1 534 429	(D)	346 484	(D)	15 968	(D)	77.7	(D)	2.2
505	Metals and minerals, except petroleum -----	(D)	2 466 750	(D)	734 777	(D)	18 096	(D)	49.0	(D)	1.3
506	Electrical goods -----	1 441 506	1 052 020	478 431	357 979	18 190	12 153	56.2	52.6	0.2	0.4
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	(D)	799 400	(D)	225 472	(D)	12 313	(D)	64.9	(D)	0.9
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 401 842	759 580	354 386	173 557	15 051	9 357	49.8	52.8	0.7	1.9
509	Miscellaneous durable goods -----	(D)	1 507 895	(D)	201 761	(D)	7 796	(D)	54.2	(D)	0.6
51	Nondurable goods -----	4 741 548	3 263 000	617 781	449 752	11 105	7 826	52.5	56.8	0.2	0.5
511	Paper and paper products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	6 258 520	3 746 368	652 836	496 595	13 624	11 579	54.5	60.0	0.3	0.5
515	Farm-product raw materials -----	7 627 342	5 715 611	672 480	529 405	5 893	4 588	45.2	50.8	0.1	0.1
516	Chemicals and allied products -----	(D)	799 462	(D)	247 452	(D)	8 929	(D)	64.3	(D)	0.2
517	Petroleum and petroleum products -----	860 167	(D)	303 588	(D)	7 353	(D)	44.3	(NA)	1.6	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	902 500	(D)	138 846	(D)	14 615	(D)	77.7	(D)	4.4	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	3 460 722	1 249 348	642 196	230 803	11 206	7 333	51.8	56.7	0.1	2.7

¹Includes sales taxes and finance charges in 1972 but not in 1977.

²Based on number of paid employees for week including March 12.

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Milwaukee-Racine, Wis., SCSA										
	Wholesale trade -----	2 809	10 441 858	520 445	35 762	2 051	3 931 915	337	(D)	421	(D)
50	Durable goods -----	1 960	6 918 333	363 460	24 274	1 411	2 124 295	242	4 191 564	307	602 474
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	239	1 736 233	51 200	3 815	208	209 628	26	1 502 926	7	23 679
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	54	1 480 809	16 501	1 112	37	93 393	13	(D)	4	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	166	(D)	(D)	(D)	154	106 710	9	131 124	3	(D)
5014	Tires and tubes -----	19	(D)	(D)	(D)	15	9 525	4	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	63	(D)	(D)	(D)	51	82 426	4	(D)	8	9 209
5021	Furniture -----	32	41 180	3 762	279	24	(D)	2	(D)	6	(D)
5023	Home furnishings -----	31	(D)	(D)	(D)	27	(D)	2	(D)	2	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	136	(D)	(D)	(D)	102	(D)	21	(D)	13	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	53	168 273	12 431	773	44	105 402	5	(D)	4	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	83	(D)	(D)	(D)	58	(D)	16	(D)	9	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	52	(D)	(D)	(D)	45	(D)	1	(D)	6	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	29	(D)	(D)	(D)	24	19 412	1	(D)	4	10 890
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	15	49 328	3 664	251	14	(D)	-	-	1	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	8	28 755	2 181	153	7	(D)	-	-	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	112	(D)	(D)	(D)	50	(D)	28	(D)	34	174 784
5051	Metals service centers and offices -----	109	(D)	(D)	(D)	47	(D)	28	(D)	34	174 784
5052	Coal and other minerals and ores -----	3	3 775	244	9	3	3 775	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	231	708 784	41 979	2 634	126	(D)	38	(D)	67	99 540
5063	Electrical apparatus and equipment -----	143	482 295	29 255	1 758	69	(D)	31	259 061	43	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	26	(D)	(D)	(D)	21	108 468	3	(D)	2	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	62	(D)	(D)	(D)	36	32 154	4	(D)	22	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	169	288 161	25 915	1 684	114	(D)	12	(D)	43	67 837
5072	Hardware -----	53	110 364	10 139	755	35	73 280	3	(D)	15	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	60	(D)	(D)	(D)	38	49 812	4	(D)	18	25 843
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	45	(D)	(D)	(D)	32	36 958	5	11 883	8	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	11	10 120	1 879	95	9	(D)	-	-	2	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	826	2 100 680	161 215	10 473	594	(D)	112	1 174 090	120	(D)
5081	Commercial machines and equipment -----	122	272 103	40 446	2 334	93	69 752	23	(D)	6	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	46	440 321	17 767	985	33	(D)	11	365 544	2	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	54	163 600	10 631	766	49	58 490	4	(D)	1	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	286	461 116	43 203	2 813	186	257 637	31	(D)	69	(D)
5085	Industrial supplies -----	179	612 954	29 155	1 841	115	189 028	29	(D)	35	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	72	102 344	13 439	1 109	59	(D)	9	(D)	4	4 063
5087	Service establishment equipment and supplies ---	60	44 224	6 273	572	52	34 595	5	(D)	3	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	7	4 018	301	53	7	4 018	-	-	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	132	136 294	16 808	1 374	123	125 604	-	-	9	10 690
5093	Scrap and waste materials -----	83	99 075	12 251	971	82	(D)	-	-	1	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	23	(D)	(D)	(D)	21	21 578	-	-	2	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	26	(D)	(D)	(D)	20	(D)	-	-	6	(D)
51	Nondurable goods -----	849	3 523 525	156 985	11 488	640	1 807 620	95	(D)	114	(D)
511	Paper and paper products -----	95	336 520	20 136	1 313	71	155 346	21	180 478	3	696
5111	Printing and writing paper -----	14	67 951	5 936	331	11	(D)	2	(D)	1	(D)
5112	Stationery supplies -----	51	(D)	(D)	(D)	40	35 016	10	(D)	1	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	30	(D)	(D)	(D)	20	(D)	9	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	23	74 875	6 090	466	20	(D)	2	(D)	1	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	23	74 875	6 090	466	20	(D)	2	(D)	1	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	34	40 276	3 161	248	24	23 562	1	(D)	9	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	8	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	2	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	6	15 341	623	47	4	(D)	-	-	2	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	1	(D)
5139	Footwear -----	9	11 532	1 069	71	4	3 029	1	(D)	4	(D)
514	Groceries and related products -----	259	1 432 924	61 486	4 544	182	(D)	21	303 697	56	(D)
5141	Groceries, general-line -----	21	(D)	(D)	(D)	16	(D)	-	-	5	90 872
5142	Frozen foods -----	31	(D)	(D)	(D)	18	(D)	2	(D)	11	(D)
5143	Dairy products -----	32	(D)	(D)	(D)	27	(D)	2	(D)	3	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	-	-	-
5145	Confectionery -----	22	(D)	(D)	(D)	12	11 736	1	(D)	9	17 539
5146	Fish and seafood -----	5	4 277	203	21	4	(D)	-	-	1	(D)
5147	Meat and meat products -----	41	276 975	13 944	990	35	122 911	3	(D)	3	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	27	59 125	2 280	216	26	(D)	-	-	1	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	70	382 193	16 538	1 208	34	44 468	13	108 040	23	229 685
515	Farm-product raw materials -----	30	(D)	(D)	(D)	19	(D)	-	-	11	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	10	55 367	976	72	8	(D)	-	-	2	(D)
5154	Livestock -----	14	95 281	816	61	7	(D)	-	-	7	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	6	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	2	(D)
516	Chemicals and allied products -----	76	(D)	(D)	(D)	56	(D)	9	(D)	11	19 190
5161	Chemicals and allied products -----	76	(D)	(D)	(D)	56	(D)	9	(D)	11	19 190

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Milwaukee-Racine, Wis., SCSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products -----	93	577 883	14 144	1 077	70	(D)	22	329 136	1	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	67	(D)	(D)	(D)	46	202 869	21	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	26	(D)	(D)	(D)	24	(D)	1	(D)	1	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	46	201 310	13 400	970	42	(D)	3	(D)	1	(D)
5181	Beer and ale -----	21	46 536	6 228	416	20	(D)	1	(D)	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	25	154 774	7 172	554	22	124 347	2	(D)	1	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	193	(D)	(D)	(D)	156	(D)	16	61 929	21	(D)
5191	Farm supplies -----	44	70 342	4 280	362	41	48 977	1	(D)	2	(D)
5194	Tobacco and tobacco products -----	14	(D)	(D)	(D)	14	(D)	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	27	23 097	2 166	184	17	11 195	9	(D)	1	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	108	136 055	9 102	697	84	51 950	6	(D)	18	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Appleton-Oshkosh, Wis., SMSA										
	Wholesale trade -----	461	936 247	67 291	5 168	411	718 435	33	194 295	17	23 517
50	Durable goods -----	282	485 185	40 540	3 044	248	324 812	19	(D)	15	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	42	46 687	5 773	456	41	(D)	1	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	5	5 086	532	54	5	5 086	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	24	48 748	5 521	337	20	34 336	3	(D)	1	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	11	11 830	606	77	10	(D)	-	-	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	5	18 451	1 951	128	5	18 451	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	31	79 366	4 505	288	22	46 201	5	(D)	4	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	22	32 246	3 192	223	19	27 337	-	-	3	4 909
508	Machinery, equipment, and supplies -----	122	183 124	17 217	1 335	108	(D)	9	(D)	5	6 595
509	Miscellaneous durable goods -----	20	59 647	1 243	146	18	(D)	1	(D)	1	(D)
51	Nondurable goods -----	179	451 062	26 751	2 124	163	393 623	14	(D)	2	(D)
511	Paper and paper products -----	19	39 409	3 933	264	15	24 930	4	14 479	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	3	6 215	361	32	3	6 215	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	40	250 985	10 278	726	32	215 137	8	35 848	-	-
515	Farm-product raw materials -----	16	14 589	954	156	15	(D)	-	-	1	(D)
516	Chemicals and allied products -----	7	16 856	1 583	73	7	16 856	-	-	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	29	38 354	2 040	203	27	(D)	2	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	14	37 271	3 659	279	14	37 271	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	49	(D)	(D)	(D)	48	(D)	-	-	1	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Duluth-Superior, Minn.-Wis., SMSA										
	Wholesale trade -----	409	1 336 086	60 787	4 532	348	1 068 764	43	(D)	18	(D)
50	Durable goods -----	251	429 219	34 407	2 587	217	305 468	24	(D)	10	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	54	61 752	6 618	588	53	(D)	1	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	4	2 612	139	15	3	(D)	-	-	1	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	14	54 797	2 197	137	9	16 279	4	(D)	1	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	5	14 253	814	76	4	(D)	1	(D)	-	-
506	Electrical goods -----	24	53 954	3 607	233	19	(D)	5	(D)	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	18	19 487	2 223	156	17	(D)	-	-	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	108	176 639	15 409	1 105	91	127 398	13	(D)	4	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	17	(D)	(D)	(D)	15	(D)	-	-	2	(D)
51	Nondurable goods -----	158	906 867	26 380	1 945	131	763 296	19	(D)	8	(D)
511	Paper and paper products -----	11	10 503	1 710	148	9	(D)	2	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	5	5 599	488	32	5	5 599	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	37	166 140	9 286	688	29	145 890	4	(D)	4	(D)
515	Farm-product raw materials -----	10	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	1	(D)
516	Chemicals and allied products -----	7	(D)	(D)	(D)	5	(D)	1	(D)	1	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	43	157 939	2 746	275	32	43 514	10	(D)	1	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	22	32 777	2 535	196	22	32 777	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	21	(D)	(D)	(D)	18	(D)	2	(D)	1	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Eau Claire, Wis., SMSA										
	Wholesale trade -----	231	713 956	37 000	2 964	208	352 022	16	(D)	7	(D)
50	Durable goods -----	123	256 524	19 391	1 331	115	122 969	4	(D)	4	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	26	20 352	2 678	233	26	20 352	-	-	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	6	18 915	1 197	102	6	18 915	-	-	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
506	Electrical goods -----	8	140 584	6 967	314	6	(D)	2	(D)	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	11	13 171	1 541	116	11	13 171	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	59	50 642	5 389	434	54	46 771	2	(D)	3	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	108	457 432	17 609	1 633	93	229 053	12	(D)	3	(D)
511	Paper and paper products -----	6	1 894	397	45	5	(D)	1	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
514	Groceries and related products -----	28	314 235	9 858	862	23	134 157	5	180 078	-	-
515	Farm-product raw materials -----	4	21 683	215	38	3	(D)	-	-	1	(D)
516	Chemicals and allied products -----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	1	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	22	56 971	1 398	172	17	(D)	5	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	11	33 186	2 427	178	11	33 186	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	29	22 102	1 846	197	28	(D)	1	(D)	-	-

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Green Bay, Wis., SMSA										
	Wholesale trade -----	362	1 168 497	69 254	5 189	297	821 469	47	321 786	18	25 242
50	Durable goods -----	224	458 334	44 224	3 107	186	326 506	24	118 207	14	13 621
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	33	60 469	5 231	473	32	(D)	1	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	7	10 857	910	75	5	(D)	-	-	2	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	24	73 769	4 791	327	20	(D)	3	(D)	1	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	7	4 909	381	31	7	4 909	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	6	29 548	1 460	99	4	(D)	-	-	2	(D)
506	Electrical goods -----	18	49 767	3 912	282	13	36 218	4	(D)	1	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	23	39 260	4 303	287	18	34 678	2	(D)	3	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	98	181 314	22 245	1 444	79	101 020	14	(D)	5	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	8	8 441	991	89	8	8 441	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	138	710 163	25 030	2 082	111	494 963	23	203 579	4	11 621
511	Paper and paper products -----	14	16 922	2 024	139	10	(D)	4	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
514	Groceries and related products -----	36	302 277	11 159	768	28	264 596	6	(D)	2	(D)
515	Farm-product raw materials -----	9	19 234	462	43	9	19 234	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	1	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	25	248 770	2 305	157	13	86 976	12	161 794	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	10	29 694	2 394	163	10	29 694	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	35	76 643	5 952	752	35	(D)	-	-	-	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Kenosha, Wis., SMSA										
	Wholesale trade -----	96	175 292	13 814	1 143	78	80 866	14	91 415	4	3 011
50	Durable goods -----	45	40 223	4 472	396	38	21 661	5	(D)	2	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	13	(D)	(D)	(D)	12	(D)	-	-	1	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	1	(D)	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	2	(D)	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	10	(D)	(D)	(D)	7	(D)	2	(D)	1	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	51	135 069	9 342	747	40	59 205	9	(D)	2	(D)
511	Paper and paper products -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	1	(D)	-	-
514	Groceries and related products -----	19	(D)	(D)	(D)	13	(D)	5	(D)	1	(D)
515	Farm-product raw materials -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	1	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	12	(D)	(D)	(D)	11	(D)	1	(D)	-	-

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	LaCrosse, Wis., SMSA										
	Wholesale trade -----	169	428 476	28 561	2 248	152	374 102	12	(D)	5	(D)
50	Durable goods -----	96	128 810	12 447	1 006	91	116 696	1	(D)	4	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	16	(D)	(D)	(D)	16	(D)	-	-	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	17	(D)	(D)	(D)	17	(D)	-	-	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	(D)	-	-
506	Electrical goods -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	14	(D)	(D)	(D)	13	(D)	-	-	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	31	(D)	(D)	(D)	29	(D)	-	-	2	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	73	299 666	16 114	1 242	61	257 406	11	(D)	1	(D)
511	Paper and paper products -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	25	(D)	(D)	(D)	21	(D)	4	(D)	-	-
515	Farm-product raw materials -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	11	(D)	(D)	(D)	8	(D)	2	(D)	1	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	9	(D)	(D)	(D)	7	(D)	2	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	20	(D)	(D)	(D)	17	(D)	3	(D)	-	-

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Madison, Wis., SMSA										
	Wholesale trade -----	524	1 042 075	82 794	6 478	449	763 042	55	252 448	20	26 587
50	Durable goods -----	333	566 014	54 830	4 086	290	396 448	30	152 231	13	17 335
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	53	83 843	6 405	561	50	(D)	2	(D)	1	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	12	58 777	2 669	212	10	(D)	1	(D)	1	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	32	(D)	(D)	(D)	32	(D)	-	-	-	-
5014	Tires and tubes -----	9	(D)	(D)	(D)	8	(D)	1	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	18	38 231	3 075	299	15	(D)	2	(D)	1	(D)
5021	Furniture -----	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	1	(D)
5023	Home furnishings -----	10	(D)	(D)	(D)	8	(D)	2	(D)	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	41	98 503	5 508	365	36	78 767	4	(D)	1	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	16	62 206	2 967	195	15	(D)	1	(D)	-	-
5039	Construction materials, n.e.c. -----	25	36 297	2 541	170	21	(D)	3	(D)	1	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	16	13 407	1 025	124	15	(D)	-	-	1	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	11	8 543	690	90	10	(D)	-	-	1	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	4	2 918	358	27	4	2 918	-	-	-	-
5051	Metals service centers and offices -----	4	2 918	358	27	4	2 918	-	-	-	-
5052	Coal and other minerals and ores -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	30	46 356	3 212	280	22	29 396	6	(D)	2	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	19	37 390	2 194	175	13	(D)	4	(D)	2	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	6	3 783	440	36	5	(D)	1	(D)	-	-
5065	Electronic parts and equipment -----	5	5 183	578	69	4	(D)	1	(D)	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	38	64 321	6 009	403	34	53 870	2	(D)	2	(D)
5072	Hardware -----	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	1	(D)	-	-
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	16	35 758	3 073	195	15	(D)	1	(D)	-	-
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	13	17 936	1 621	102	11	(D)	-	-	2	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	122	206 179	27 841	1 907	104	146 865	13	(D)	5	(D)
5081	Commercial machines and equipment -----	30	63 250	11 312	647	21	(D)	9	(D)	-	-
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	12	31 922	3 405	210	11	(D)	1	(D)	-	-
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	27	42 145	4 456	329	26	(D)	-	-	1	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	13	11 024	1 521	104	9	(D)	2	(D)	2	(D)
5085	Industrial supplies -----	10	13 183	1 803	118	10	13 183	-	-	-	-
5086	Professional equipment and supplies -----	19	36 197	4 231	391	17	(D)	1	(D)	1	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies -----	10	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	1	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	11	12 256	1 397	120	10	(D)	1	(D)	-	-
5093	Scrap and waste materials -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5099	Durable goods, n.e.c. -----	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	1	(D)	-	-
51	Nondurable goods -----	191	476 061	27 964	2 392	159	366 594	25	100 215	7	9 252
511	Paper and paper products -----	15	21 158	1 852	162	13	(D)	2	(D)	-	-
5111	Printing and writing paper -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5112	Stationery supplies -----	8	(D)	(D)	(D)	6	2 691	2	(D)	-	-
5113	Industrial and personal service paper -----	5	9 016	959	68	5	9 016	-	-	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	6	23 118	1 858	199	4	(D)	1	(D)	1	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	6	23 118	1 858	199	4	(D)	1	(D)	1	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	5	4 239	208	13	2	(D)	-	-	3	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	2	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
5139	Footwear -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	43	151 492	8 783	763	40	140 402	3	11 090	-	-
5141	Groceries, general-line -----	5	57 764	2 287	151	5	57 764	-	-	-	-
5142	Frozen foods -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5143	Dairy products -----	9	30 094	1 420	127	8	(D)	1	(D)	-	-
5144	Poultry and poultry products -----	6	20 034	1 067	121	6	20 034	-	-	-	-
5145	Confectionery -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5146	Fish and seafood -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	8	21 911	1 604	124	8	21 911	-	-	-	-
5148	Fresh fruits and vegetables -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	7	11 194	1 268	143	5	(D)	2	(D)	-	-
515	Farm-product raw materials -----	8	24 932	1 250	93	7	(D)	-	-	1	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5154	Livestock -----	4	3 963	128	11	3	(D)	-	-	1	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	9	18 135	1 476	119	6	(D)	3	(D)	-	-
5161	Chemicals and allied products -----	9	18 135	1 476	119	6	(D)	3	(D)	-	-

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Madison, Wis., SMSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products -----	23	97 132	1 415	88	11	17 157	12	79 975	-	-
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	20	(D)	(D)	(D)	9	(D)	11	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	1	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	15	57 479	5 123	390	15	57 479	-	-	-	-
5181	Beer and ale -----	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	67	78 376	5 999	565	61	71 521	4	(D)	2	(D)
5191	Farm supplies -----	43	53 581	3 763	324	41	(D)	1	(D)	1	(D)
5194	Tobacco and tobacco products -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	8	3 037	385	35	5	1 093	3	1 944	-	-
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	13	(D)	(D)	(D)	12	(D)	-	-	1	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Milwaukee, Wis., SMSA										
	Wholesale trade -----	2 621	9 868 487	493 142	33 665	1 893	3 725 376	325	4 951 580	403	1 191 531
50	Durable goods -----	1 839	6 462 972	342 989	22 804	1 312	2 032 109	235	(D)	292	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	217	1 691 449	48 866	3 565	188	198 509	23	(D)	6	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	49	1 462 561	15 662	991	33	87 126	13	(D)	3	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	150	213 688	31 124	2 406	141	(D)	6	(D)	3	(D)
5014	Tires and tubes -----	18	15 200	2 080	168	14	(D)	4	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	62	120 974	9 399	724	51	82 426	4	(D)	7	(D)
5021	Furniture -----	32	41 180	3 762	279	24	(D)	2	(D)	6	(D)
5023	Home furnishings -----	30	79 794	5 637	445	27	(D)	2	(D)	1	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	132	331 451	23 306	1 411	98	183 921	21	(D)	13	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	53	168 273	12 431	773	44	105 402	5	(D)	4	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	79	163 178	10 875	638	54	78 519	16	(D)	9	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	48	149 290	11 236	870	41	87 066	1	(D)	6	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	25	71 207	5 391	466	20	(D)	1	(D)	4	10 890
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	15	49 328	3 664	251	14	(D)	-	-	1	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	8	28 755	2 181	153	7	(D)	-	-	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	107	1 338 848	21 658	1 235	48	219 184	28	(D)	31	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	104	1 335 073	21 414	1 226	45	215 409	28	(D)	31	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	3	3 775	244	9	3	3 775	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	219	684 465	40 288	2 525	117	273 743	38	(D)	64	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	138	461 485	27 870	1 671	65	134 264	31	259 061	42	68 160
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	25	154 601	8 226	547	20	(D)	3	(D)	2	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	56	68 379	4 192	307	32	(D)	4	(D)	20	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	158	277 101	25 270	1 631	105	164 545	12	(D)	41	(D)
5072	Hardware -----	48	108 905	9 929	731	30	71 821	3	(D)	15	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	56	98 662	7 073	450	35	47 191	4	(D)	17	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	43	59 414	6 389	355	31	(D)	5	11 883	7	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	11	10 120	1 879	95	9	(D)	-	-	2	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	775	1 745 517	147 968	9 613	552	709 528	108	(D)	115	(D)
5081	Commercial machines and equipment -----	115	268 558	39 831	2 285	88	67 857	22	(D)	5	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	43	216 219	13 101	802	31	64 622	10	(D)	2	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	43	74 289	6 210	484	40	(D)	2	(D)	1	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	276	443 190	41 976	2 723	177	246 532	31	(D)	68	(D)
5085	Industrial supplies -----	168	604 170	28 421	1 781	107	183 722	29	(D)	32	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	69	101 862	13 346	1 098	56	(D)	9	(D)	4	4 063
5087	Service establishment equipment and supplies ----	54	33 211	4 782	387	46	23 582	5	(D)	3	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	7	4 018	301	53	7	4 018	-	-	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	121	123 877	14 998	1 230	112	113 187	-	-	9	10 690
5093	Scrap and waste materials -----	76	90 167	10 841	846	75	(D)	-	-	1	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	20	22 714	3 126	245	18	(D)	-	-	2	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	25	10 996	1 031	139	19	(D)	-	-	6	(D)
51	Nondurable goods -----	782	3 405 515	150 153	10 861	581	1 693 267	90	(D)	111	(D)
511	Paper and paper products -----	90	333 236	19 512	1 253	66	152 062	21	180 478	3	696
5111	Printing and writing paper -----	14	67 951	5 936	331	11	(D)	2	(D)	1	(D)
5112	Stationery supplies -----	49	49 976	6 522	534	38	(D)	10	(D)	1	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	27	215 309	7 054	388	17	57 218	9	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	23	74 875	6 090	466	20	(D)	2	(D)	1	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	23	74 875	6 090	466	20	(D)	2	(D)	1	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	34	40 276	3 161	248	24	23 562	1	(D)	9	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	8	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	2	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	6	15 341	623	47	4	(D)	-	-	2	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	1	(D)
5139	Footwear -----	9	11 532	1 069	71	4	3 029	1	(D)	4	(D)
514	Groceries and related products -----	241	1 372 004	58 597	4 290	166	634 852	20	(D)	55	(D)
5141	Groceries, general-line -----	20	386 495	16 474	1 018	15	295 623	-	-	5	90 872
5142	Frozen foods -----	29	155 576	4 136	383	17	69 960	1	(D)	11	(D)
5143	Dairy products -----	31	80 062	2 864	230	26	34 047	2	(D)	3	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	8	36 267	1 789	173	5	36 267	-	-	-	-
5145	Confectionery -----	20	32 567	1 737	170	10	(D)	1	(D)	9	17 539
5146	Fish and seafood -----	5	4 277	203	21	4	(D)	-	-	1	(D)
5147	Meat and meat products -----	38	247 352	13 143	938	33	(D)	3	(D)	2	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	24	49 031	1 961	178	23	(D)	-	-	1	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	66	380 377	16 290	1 179	30	42 652	13	108 040	23	229 685
515	Farm-product raw materials -----	29	206 373	2 398	158	18	(D)	-	-	11	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	9	(D)	(D)	(D)	7	45 531	-	-	2	(D)
5154	Livestock -----	14	95 281	816	61	7	(D)	-	-	7	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	6	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	2	(D)
516	Chemicals and allied products -----	74	306 207	16 582	1 086	55	112 305	9	(D)	10	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	74	306 207	16 582	1 086	55	112 305	9	(D)	10	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Milwaukee, Wis., SMSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products	82	568 384	13 599	1 023	62	239 883	19	(D)	1	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals	58	507 226	9 785	755	40	(D)	18	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	24	61 158	3 814	268	22	(D)	1	(D)	1	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	38	187 315	12 177	883	34	(D)	3	(D)	1	(D)
5181	Beer and ale	16	(D)	(D)	(D)	15	(D)	1	(D)	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	22	(D)	(D)	(D)	19	(D)	2	(D)	1	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	171	316 845	18 037	1 454	136	200 063	15	(D)	20	(D)
5191	Farm supplies	34	52 318	3 368	265	31	(D)	1	(D)	2	(D)
5194	Tobacco and tobacco products	13	107 045	3 617	337	13	107 045	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	22	21 927	2 034	167	13	10 467	8	(D)	1	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	102	135 555	9 018	685	79	(D)	6	(D)	17	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Minneapolis-St. Paul, Minn.-Wis., SMSA										
	Wholesale trade -----	4 473	21 637 471	923 634	61 815	3 127	10 269 646	565	7 937 185	781	3 430 640
50	Durable goods -----	2 936	11 451 709	591 205	38 752	2 011	4 034 820	371	(D)	554	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	423	2 942 452	80 168	5 911	349	602 441	38	(D)	36	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	69	2 243 518	25 553	1 717	47	170 652	18	(D)	4	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	307	597 910	46 371	3 635	264	366 245	13	(D)	30	(D)
5014	Tires and tubes -----	47	101 024	8 244	559	38	65 544	7	(D)	2	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	189	438 526	25 271	1 651	105	174 905	17	(D)	67	(D)
5021	Furniture -----	77	140 208	9 989	656	40	60 107	7	(D)	30	(D)
5023	Home furnishings -----	112	298 318	15 282	995	65	114 798	10	(D)	37	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	203	1 032 232	40 838	2 316	139	480 947	37	431 810	27	119 475
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	95	569 545	20 342	1 127	71	329 275	9	(D)	15	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	108	462 687	20 496	1 189	68	151 672	28	(D)	12	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	115	312 162	15 346	1 053	78	90 747	7	(D)	30	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ----	70	250 080	9 402	591	46	60 636	4	(D)	20	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	26	(D)	(D)	(D)	19	(D)	-	-	7	19 894
5043	Photographic equipment and supplies -----	19	(D)	(D)	(D)	13	(D)	3	(D)	3	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	117	950 859	29 577	1 766	64	316 611	33	(D)	20	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	109	(D)	(D)	(D)	60	(D)	31	(D)	18	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	8	(D)	(D)	(D)	4	(D)	2	(D)	2	(D)
506	Electrical goods -----	422	1 329 042	68 115	4 516	229	523 606	59	426 288	134	379 148
5063	Electrical apparatus and equipment -----	205	631 009	33 987	2 190	107	228 641	40	(D)	58	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	59	285 968	15 233	980	41	149 937	5	(D)	13	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	158	412 065	18 895	1 346	81	145 028	14	102 431	63	164 606
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	271	522 752	40 450	2 562	170	282 328	19	(D)	82	(D)
5072	Hardware -----	97	165 469	15 612	1 041	65	96 330	10	(D)	22	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	99	219 236	14 319	882	52	106 207	4	(D)	43	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	49	80 414	6 980	392	34	47 880	3	(D)	12	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	26	57 633	3 539	247	19	31 911	2	(D)	5	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 036	3 489 104	259 661	15 962	745	1 219 333	154	1 982 496	137	287 275
5081	Commercial machines and equipment -----	200	527 960	78 266	4 387	143	155 706	41	(D)	16	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	59	208 630	20 079	1 153	48	150 730	6	47 217	5	10 683
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	97	1 072 826	33 785	1 958	79	142 853	12	894 362	6	35 611
5084	Industrial machinery and equipment -----	260	518 511	49 916	3 013	168	297 374	42	116 390	50	104 747
5085	Industrial supplies -----	178	725 973	37 117	2 364	116	211 209	31	(D)	31	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	136	246 183	27 612	2 157	108	(D)	16	(D)	12	11 409
5087	Service establishment equipment and supplies ----	82	(D)	(D)	(D)	68	(D)	4	5 438	10	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	24	(D)	(D)	(D)	15	(D)	2	(D)	7	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	160	434 580	31 779	3 015	132	343 902	7	(D)	21	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	51	113 471	8 645	754	47	(D)	-	-	4	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	44	51 189	7 353	714	42	(D)	-	-	2	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	65	269 920	15 781	1 547	43	207 052	7	(D)	15	(D)
51	Nondurable goods -----	1 537	10 185 762	332 429	23 063	1 116	6 234 826	194	(D)	227	(D)
511	Paper and paper products -----	149	443 801	31 135	1 968	105	229 130	32	(D)	12	(D)
5111	Printing and writing paper -----	18	206 860	12 893	672	13	(D)	5	(D)	-	-
5112	Stationery supplies -----	78	83 821	10 798	832	58	44 165	16	(D)	4	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	53	153 120	7 444	464	34	(D)	11	(D)	8	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	44	243 660	16 510	1 155	31	151 418	12	(D)	1	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	44	243 660	16 510	1 155	31	151 418	12	(D)	1	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	139	232 279	14 097	1 180	79	106 994	6	(D)	54	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	30	(D)	(D)	(D)	24	(D)	-	-	6	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	13	(D)	(D)	(D)	6	(D)	1	(D)	6	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	29	64 053	3 466	263	13	36 268	1	(D)	15	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	53	91 771	4 353	314	25	18 679	4	(D)	24	(D)
5139	Footwear -----	14	(D)	(D)	(D)	11	(D)	-	-	3	(D)
514	Groceries and related products -----	368	3 051 577	105 040	6 747	240	1 498 049	56	(D)	72	(D)
5141	Groceries, general-line -----	28	662 227	21 533	1 410	20	(D)	-	-	8	(D)
5142	Frozen foods -----	32	271 117	11 183	656	19	175 613	2	(D)	11	(D)
5143	Dairy products -----	43	238 409	8 199	559	32	68 787	7	(D)	4	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	16	(D)	(D)	(D)	15	(D)	-	-	1	(D)
5145	Confectionery -----	26	122 844	5 361	396	18	57 544	2	(D)	6	(D)
5146	Fish and seafood -----	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	2	(D)
5147	Meat and meat products -----	48	469 044	22 249	1 225	39	304 677	8	(D)	1	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	49	185 457	8 817	598	39	137 972	-	-	10	47 485
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	121	1 028 437	25 459	1 707	55	129 224	37	591 309	29	307 904
515	Farm-product raw materials -----	125	2 852 057	24 973	1 741	103	2 053 036	-	-	22	799 021
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	90	2 161 492	18 571	1 207	84	(D)	-	-	6	(D)
5154	Livestock -----	30	656 727	4 416	366	15	(D)	-	-	15	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	5	33 838	1 986	168	4	(D)	-	-	1	(D)
516	Chemicals and allied products -----	129	548 845	20 522	1 256	90	169 790	22	(D)	17	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	129	548 845	20 522	1 256	90	169 790	22	(D)	17	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Minneapolis-St. Paul, Minn.-Wis., SMSA— Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products	141	862 611	22 914	1 770	106	526 350	31	(D)	4	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals	96	600 071	15 941	1 169	66	286 911	28	(D)	2	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	45	262 540	6 973	601	40	239 439	3	(D)	2	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages	69	299 811	23 115	1 428	63	255 730	3	(D)	3	(D)
5181	Beer and ale	54	100 831	11 476	647	53	(D)	1	(D)	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages	15	198 980	11 639	781	10	(D)	2	(D)	3	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	373	1 651 121	74 123	5 818	299	1 244 329	32	(D)	42	(D)
5191	Farm supplies	122	654 793	23 590	1 819	102	376 521	9	(D)	11	(D)
5194	Tobacco and tobacco products	15	64 042	1 479	114	15	64 042	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	40	74 058	5 818	447	26	25 798	11	(D)	3	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	196	858 228	43 236	3 438	156	777 968	12	(D)	28	(D)

Table 4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977—Con.

(For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For definitions of SMSA's, see appendix D)

SIC code	Kind of business					Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
		Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab-lish-ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Racine, Wis., SMSA										
	Wholesale trade -----	188	573 371	27 303	2 097	158	206 539	12	(D)	18	(D)
50	Durable goods -----	121	455 361	20 471	1 470	99	92 186	7	(D)	15	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	22	44 784	2 334	250	18	11 119	3	(D)	1	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	5	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	3	(D)
506	Electrical goods -----	12	24 319	1 691	109	9	(D)	-	-	3	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	11	11 060	645	53	9	(D)	-	-	2	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	51	355 163	13 247	860	42	(D)	4	(D)	5	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	11	12 417	1 810	144	11	12 417	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	67	118 010	6 832	627	59	114 353	5	(D)	3	(D)
511	Paper and paper products -----	5	3 284	624	60	5	3 284	-	-	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	18	60 920	2 889	254	16	(D)	1	(D)	1	(D)
515	Farm-product raw materials -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	11	9 499	545	54	8	(D)	3	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	8	13 995	1 223	87	8	13 995	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	22	(D)	(D)	(D)	20	(D)	1	(D)	1	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Brown County (Coextensive with Green Bay, Wis., SMSA; see table 4.)										
	Dane County (Coextensive with Madison, Wis., SMSA; see table 4.)										
	Marathon County										
	Wholesale trade -----	204	322 738	27 833	2 474	182	265 154	13	32 657	9	24 927
50	Durable goods -----	126	156 891	16 047	1 311	118	134 644	3	(D)	5	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	23	(D)	(D)	(D)	23	(D)	-	-	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	1	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	20	59 181	5 190	377	17	(D)	1	(D)	2	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	3	1 110	143	19	3	1 110	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	10	13 549	1 041	90	10	13 549	-	-	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	14	18 098	1 772	137	14	18 098	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	45	34 907	4 114	341	41	32 198	2	(D)	2	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	3	219	61	9	3	219	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	78	165 847	11 786	1 163	64	130 510	10	(D)	4	(D)
511	Paper and paper products -----	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	2	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	14	76 648	5 936	577	12	(D)	2	(D)	-	(D)
515	Farm-product raw materials -----	7	23 911	645	90	6	(D)	-	-	1	(D)
516	Chemicals and allied products -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	9	(D)	(D)	(D)	4	(D)	4	(D)	1	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages ----	9	17 176	1 971	242	9	17 176	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	32	26 276	1 881	167	29	(D)	2	(D)	1	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Milwaukee County										
	Wholesale trade -----	1 756	7 596 742	359 239	24 562	1 273	2 676 971	243	(D)	240	(D)
50	Durable goods -----	1 230	5 063 744	252 461	16 868	892	1 512 055	176	(D)	162	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	142	1 347 176	39 285	2 830	123	(D)	18	(D)	1	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	29	(D)	(D)	(D)	18	(D)	10	(D)	1	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	100	(D)	(D)	(D)	96	(D)	4	(D)	-	-
5014	Tires and tubes -----	13	(D)	(D)	(D)	9	(D)	4	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	52	103 694	7 922	594	44	(D)	4	(D)	4	(D)
5021	Furniture -----	25	(D)	(D)	(D)	20	25 529	2	(D)	3	(D)
5023	Home furnishings -----	27	(D)	(D)	(D)	24	(D)	2	(D)	1	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	80	268 678	17 134	1 017	54	135 896	19	(D)	7	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	36	135 301	8 975	569	29	81 134	5	(D)	2	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	44	133 377	8 159	448	25	54 762	14	(D)	5	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	33	76 688	6 463	499	30	(D)	-	-	3	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ---	15	(D)	(D)	(D)	13	(D)	-	-	2	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	13	(D)	(D)	(D)	12	(D)	-	-	1	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	69	1 196 939	17 912	973	30	182 833	24	(D)	15	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	67	(D)	(D)	(D)	28	(D)	24	(D)	15	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	155	498 054	29 630	1 878	83	180 430	28	(D)	44	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	97	352 875	21 700	1 324	47	103 685	23	(D)	27	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	17	(D)	(D)	(D)	13	(D)	3	(D)	1	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	41	(D)	(D)	(D)	23	(D)	2	(D)	16	20 635
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	92	184 388	16 025	1 104	67	114 644	5	(D)	20	(D)
5072	Hardware -----	30	79 326	6 899	546	18	51 119	1	(D)	11	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	25	56 654	4 053	278	19	(D)	2	(D)	4	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	30	43 219	4 614	243	24	33 900	2	(D)	4	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	7	5 189	459	37	6	(D)	-	-	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	507	1 272 561	103 827	6 821	367	507 011	78	(D)	62	(D)
5081	Commercial machines and equipment -----	90	(D)	(D)	(D)	70	(D)	19	(D)	1	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	25	(D)	(D)	(D)	19	(D)	6	(D)	-	-
5083	Farm and garden machinery and equipment ---	16	(D)	(D)	(D)	15	22 622	1	(D)	-	-
5084	Industrial machinery and equipment -----	173	293 034	24 385	1 589	110	164 712	21	(D)	42	(D)
5085	Industrial supplies -----	119	481 180	21 806	1 452	81	(D)	23	(D)	15	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	41	73 216	10 010	877	35	59 622	4	(D)	2	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies --	37	24 273	3 124	266	31	(D)	4	(D)	2	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	100	115 566	14 263	1 152	94	(D)	-	-	6	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	65	(D)	(D)	(D)	64	(D)	-	-	1	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	16	(D)	(D)	(D)	15	(D)	-	-	1	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	19	(D)	(D)	(D)	15	6 470	-	-	4	(D)
51	Nondurable goods -----	526	2 532 998	106 778	7 694	381	1 164 916	67	(D)	78	(D)
511	Paper and paper products -----	58	261 794	13 928	881	37	84 967	19	(D)	2	(D)
5111	Printing and writing paper -----	10	(D)	(D)	(D)	7	(D)	2	(D)	1	(D)
5112	Stationery supplies -----	32	(D)	(D)	(D)	22	28 010	9	(D)	1	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	16	179 328	4 558	225	8	(D)	8	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	18	(D)	(D)	(D)	15	(D)	2	(D)	1	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	18	(D)	(D)	(D)	15	(D)	2	(D)	1	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	26	(D)	(D)	(D)	20	(D)	-	-	6	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	7	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	2	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	2	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	1	(D)
5139	Footwear -----	5	(D)	(D)	(D)	4	3 029	-	-	1	(D)
514	Groceries and related products -----	176	891 955	41 089	3 041	127	416 867	11	(D)	38	(D)
5141	Groceries, general-line -----	12	253 362	9 200	500	9	(D)	-	-	3	(D)
5142	Frozen foods -----	20	42 041	2 405	276	14	(D)	1	(D)	5	(D)
5143	Dairy products -----	19	40 028	1 876	150	18	(D)	1	(D)	-	-
5144	Poultry and poultry products -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
5145	Confectionery -----	16	28 960	1 668	164	8	(D)	1	(D)	7	(D)
5146	Fish and seafood -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
5147	Meat and meat products -----	30	185 280	11 215	823	27	(D)	1	(D)	2	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	21	48 212	1 913	174	20	(D)	-	-	1	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	49	268 151	11 386	843	23	35 009	7	(D)	19	(D)
515	Farm-product raw materials -----	23	(D)	(D)	(D)	13	(D)	-	-	10	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	6	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	2	(D)
5154	Livestock -----	11	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	6	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	6	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	2	(D)
516	Chemicals and allied products -----	56	284 266	14 299	923	42	(D)	8	(D)	6	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	56	284 266	14 299	923	42	(D)	8	(D)	6	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Milwaukee County—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products -----	34	465 799	9 271	674	22	175 441	12	290 358	-	-
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	25	(D)	(D)	(D)	13	(D)	12	290 358	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	9	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages ----	26	159 629	9 709	690	23	(D)	3	(D)	-	-
5181	Beer and ale -----	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	1	(D)	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	19	(D)	(D)	(D)	17	(D)	2	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	109	225 730	11 020	945	82	135 092	12	(D)	15	(D)
5191	Farm supplies -----	11	(D)	(D)	(D)	9	(D)	1	(D)	1	(D)
5194	Tobacco and tobacco products -----	9	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	13	14 663	1 231	99	7	(D)	6	(D)	-	-
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	76	90 438	5 345	442	57	29 242	5	(D)	14	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Outagamie County										
	Wholesale trade -----	245	665 833	40 984	2 985	214	501 673	21	(D)	10	(D)
50	Durable goods -----	157	333 391	25 212	1 825	135	(D)	13	(D)	9	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	21	34 533	4 517	328	21	34 533	-	-	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	13	19 106	1 765	125	10	(D)	2	(D)	1	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	21	65 302	3 324	191	14	37 371	4	(D)	3	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	13	25 113	2 427	157	12	(D)	-	-	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	71	117 728	10 929	823	61	81 914	6	(D)	4	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	9	(D)	(D)	(D)	8	(D)	1	(D)	-	-
51	Nondurable goods -----	88	332 442	15 772	1 160	79	(D)	8	(D)	1	(D)
511	Paper and paper products -----	10	32 911	2 991	182	7	(D)	3	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	19	218 172	7 597	507	16	(D)	3	(D)	-	-
515	Farm-product raw materials -----	12	10 269	413	58	12	10 269	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	14	22 930	883	92	12	(D)	2	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages ----	7	12 354	1 060	82	7	12 354	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	19	19 274	1 699	164	18	(D)	-	-	1	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Waukesha County										
	Wholesale trade -----	658	1 936 608	113 494	7 586	462	823 960	73	753 897	123	358 751
50	Durable goods -----	488	1 188 508	75 996	4 897	332	393 151	55	590 941	101	204 416
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	54	329 352	7 697	569	44	(D)	5	(D)	5	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	13	(D)	(D)	(D)	8	(D)	3	(D)	2	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	36	(D)	(D)	(D)	31	(D)	2	(D)	3	(D)
5014	Tires and tubes -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	(D)	1	(D)
5021	Furniture -----	4	6 217	629	32	3	(D)	-	(D)	1	(D)
5023	Home furnishings -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	43	52 722	5 317	349	36	(D)	1	(D)	6	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	14	(D)	(D)	(D)	12	(D)	-	(D)	2	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	29	(D)	(D)	(D)	24	22 262	1	(D)	4	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	11	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	-	3	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies ---	6	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	2	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5043	Photographic equipment and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	32	121 399	3 184	227	15	(D)	4	(D)	13	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	31	(D)	(D)	(D)	14	19 408	4	(D)	13	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	48	114 572	6 390	409	24	(D)	9	63 482	15	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	34	89 267	4 841	277	13	16 337	8	(D)	13	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5065	Electronic parts and equipment -----	9	(D)	(D)	(D)	6	(D)	1	(D)	2	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	60	88 120	8 833	502	35	(D)	7	(D)	18	27 061
5072	Hardware -----	18	29 579	3 030	185	12	20 702	2	(D)	4	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	27	(D)	(D)	(D)	15	(D)	2	(D)	10	12 223
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	11	(D)	(D)	(D)	5	(D)	3	(D)	3	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	4	4 931	1 420	58	3	(D)	-	-	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	218	435 219	41 117	2 578	152	182 792	29	199 778	37	52 649
5081	Commercial machines and equipment -----	22	23 400	3 715	215	16	13 349	3	(D)	3	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	17	99 446	7 481	452	11	25 623	4	(D)	2	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment ---	14	20 097	1 926	184	13	(D)	1	(D)	-	-
5084	Industrial machinery and equipment -----	88	145 523	17 154	1 096	58	79 942	10	45 848	20	19 733
5085	Industrial supplies -----	40	113 515	6 204	301	25	33 419	6	61 552	9	18 544
5086	Professional equipment and supplies -----	20	24 300	2 979	209	14	(D)	4	(D)	2	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies ---	17	8 938	1 658	121	15	(D)	1	(D)	1	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	15	(D)	(D)	(D)	12	(D)	-	-	3	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	-	-	-	-
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	2	(D)
51	Nondurable goods -----	170	748 100	37 498	2 689	130	430 809	18	162 956	22	154 335
511	Paper and paper products -----	26	69 945	5 371	349	23	(D)	2	(D)	1	(D)
5111	Printing and writing paper -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5112	Stationery supplies -----	11	(D)	(D)	(D)	10	(D)	1	(D)	-	-
5113	Industrial and personal service paper -----	11	35 981	2 496	163	9	(D)	1	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	6	(D)	(D)	(D)	4	(D)	1	(D)	1	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5134	Notions and other dry goods -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5139	Footwear -----	2	(D)	(D)	(D)	-	-	1	(D)	1	(D)
514	Groceries and related products -----	54	463 396	16 933	1 196	29	202 388	9	(D)	16	(D)
5141	Groceries, general-line -----	8	133 133	7 274	518	6	(D)	-	-	2	(D)
5142	Frozen foods -----	9	113 535	1 731	107	3	(D)	-	-	6	(D)
5143	Dairy products -----	9	32 372	805	67	6	(D)	1	(D)	2	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5145	Confectionery -----	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	2	(D)
5146	Fish and seafood -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)	2	(D)	-	-
5148	Fresh fruits and vegetables -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	17	112 226	4 904	336	7	7 643	6	(D)	4	(D)
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5154	Livestock -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	13	(D)	(D)	(D)	12	(D)	-	-	1	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	13	(D)	(D)	(D)	12	(D)	-	-	1	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Waukesha County—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products -----	28	70 488	3 472	249	25	(D)	3	(D)	-	-
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	18	31 626	1 611	117	16	(D)	2	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	10	38 862	1 861	132	9	(D)	1	(D)	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages ----	7	19 942	1 513	135	6	(D)	-	-	1	(D)
5181	Beer and ale -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	31	67 826	4 639	335	26	(D)	3	(D)	2	(D)
5191	Farm supplies -----	9	6 221	552	45	8	(D)	-	-	1	(D)
5194	Tobacco and tobacco products -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	9	7 264	803	68	6	(D)	2	(D)	1	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	10	(D)	(D)	(D)	9	13 932	1	(D)	-	-

Table 6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Milwaukee										
	Wholesale trade -----	1 077	4 829 522	230 293	15 916	828	1 702 277	135	2 681 870	114	445 375
50	Durable goods -----	715	3 104 854	160 911	10 816	560	1 050 134	91	1 944 707	64	110 013
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies --	98	875 272	28 111	2 010	86	103 397	12	771 875	-	-
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	16	(D)	(D)	(D)	10	34 911	6	(D)	-	-
5013	Automotive parts and supplies -----	72	(D)	(D)	(D)	69	62 619	3	(D)	-	-
5014	Tires and tubes -----	10	(D)	(D)	(D)	7	5 867	3	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	41	92 774	7 095	533	38	(D)	2	(D)	1	(D)
5021	Furniture -----	17	22 462	2 503	196	16	(D)	1	(D)	-	-
5023	Home furnishings -----	24	70 312	4 592	337	22	(D)	1	(D)	1	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	41	142 408	8 678	488	29	75 784	9	(D)	3	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	18	71 808	3 400	208	15	(D)	2	(D)	1	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	23	70 600	5 278	280	14	(D)	7	(D)	2	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	25	72 165	5 958	444	23	(D)	-	-	2	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	11	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	-	1	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	10	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	1	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	4	12 075	1 232	99	4	12 075	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	40	695 381	11 833	672	22	141 671	11	511 518	7	42 192
5051	Metals service centers and offices -----	38	(D)	(D)	(D)	20	(D)	11	511 518	7	42 192
5052	Coal and other minerals and ores -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
506	Electrical goods -----	79	283 343	14 897	957	44	106 516	15	143 901	20	32 926
5063	Electrical apparatus and equipment -----	47	183 810	9 729	595	20	(D)	14	(D)	13	25 051
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	10	82 355	3 975	260	9	(D)	1	(D)	-	-
5065	Electronic parts and equipment -----	22	17 178	1 193	102	15	9 303	-	-	7	7 875
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	54	146 391	13 280	929	41	97 373	5	(D)	8	(D)
5072	Hardware -----	16	(D)	(D)	(D)	10	47 140	1	(D)	5	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	15	41 989	2 974	199	13	(D)	2	(D)	-	-
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	18	34 604	3 700	204	14	(D)	2	(D)	2	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	261	699 567	58 322	3 774	204	290 376	37	390 345	20	18 846
5081	Commercial machines and equipment -----	50	164 569	22 084	1 193	42	(D)	8	(D)	-	-
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	12	31 083	3 497	218	9	24 216	3	6 867	-	-
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	7	10 741	1 076	77	7	10 741	-	-	-	-
5084	Industrial machinery and equipment -----	80	127 153	12 567	827	58	91 968	10	(D)	12	(D)
5085	Industrial supplies -----	65	323 617	13 103	895	48	88 074	11	232 525	6	3 018
5086	Professional equipment and supplies -----	21	27 474	3 864	366	18	(D)	2	(D)	1	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies -----	22	11 413	1 886	152	18	9 204	3	(D)	1	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	4	3 517	245	46	4	3 517	-	-	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	76	97 553	12 737	1 009	73	97 377	-	-	3	176
5093	Scrap and waste materials -----	52	77 696	9 506	730	52	77 696	-	-	-	-
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	11	15 435	2 659	197	11	15 435	-	-	-	-
5099	Durable goods, n.e.c. -----	13	4 422	572	82	10	4 246	-	-	3	176
51	Nondurable goods -----	362	1 724 668	69 382	5 100	268	652 143	44	737 163	50	335 362
511	Paper and paper products -----	33	151 029	6 470	388	20	50 506	11	(D)	2	(D)
5111	Printing and writing paper -----	5	21 316	1 509	97	3	(D)	1	(D)	1	(D)
5112	Stationery supplies -----	17	16 377	2 216	155	12	(D)	4	5 973	1	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	11	113 336	2 745	136	5	19 796	6	93 540	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	12	23 764	2 126	158	10	(D)	2	(D)	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	12	23 764	2 126	158	10	(D)	2	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	23	26 567	1 587	126	18	18 864	-	-	5	7 703
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	7	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	2	(D)
5134	Notions and other dry goods -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	2	(D)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
5139	Footwear -----	5	(D)	(D)	(D)	4	3 029	-	-	1	(D)
514	Groceries and related products -----	124	535 498	25 582	1 931	95	204 371	6	149 566	23	181 561
5141	Groceries, general-line -----	7	(D)	(D)	(D)	6	12 447	-	-	1	(D)
5142	Frozen foods -----	13	(D)	(D)	(D)	9	10 487	1	(D)	3	(D)
5143	Dairy products -----	10	9 386	1 060	71	10	9 386	-	-	-	-
5144	Poultry and poultry products -----	5	24 348	1 350	104	5	24 348	-	-	-	-
5145	Confectionery -----	11	15 253	611	63	7	7 131	-	-	4	8 122
5146	Fish and seafood -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
5147	Meat and meat products -----	28	(D)	(D)	(D)	25	(D)	1	(D)	2	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	19	(D)	(D)	(D)	18	47 267	-	-	1	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	30	188 345	7 114	488	14	20 990	4	(D)	12	(D)
515	Farm-product raw materials -----	21	142 535	1 653	102	11	(D)	-	-	10	(D)
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	5	14 308	317	17	3	(D)	-	-	2	(D)
5154	Livestock -----	11	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	6	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	2	(D)
516	Chemicals and allied products -----	32	238 924	10 082	689	24	(D)	5	(D)	3	9 610
5161	Chemicals and allied products -----	32	238 924	10 082	689	24	(D)	5	(D)	3	9 610

Table 6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Milwaukee—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
517	Petroleum and petroleum products -----	23	346 878	6 371	444	11	56 520	12	290 358	-	-
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	21	(D)	(D)	(D)	9	(D)	12	290 358	-	-
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	17	82 594	6 705	495	16	(D)	1	(D)	-	-
5181	Beer and ale -----	4	10 586	2 520	167	3	(D)	1	(D)	-	-
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	13	72 008	4 185	328	13	72 008	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	77	176 879	8 806	767	63	117 306	7	23 804	7	35 769
5191	Farm supplies -----	10	32 559	1 673	126	8	(D)	1	(D)	1	(D)
5194	Tobacco and tobacco products -----	7	77 820	2 528	262	7	77 820	-	-	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	9	7 720	836	71	6	(D)	3	(D)	-	-
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	51	58 780	3 769	308	42	(D)	3	(D)	6	(D)

Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
					Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
Wisconsin -----	7 874	19 648 057	1 111 980	86 408	6 574	10 841 007	696	7 139 534	604	1 667 516
Adams County -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
Ashland County -----	23	17 066	940	95	18	15 422	3	(D)	2	(D)
Ashland -----	18	15 207	856	85	15	(D)	2	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	5	1 859	84	10	3	(D)	1	(D)	1	(D)
Barron County -----	85	59 093	5 104	544	77	56 511	8	2 582	-	-
Rice Lake -----	35	22 756	2 267	223	33	(D)	2	(D)	-	-
Remainder of county -----	50	36 337	2 837	321	44	(D)	6	(D)	-	-
Bayfield County -----	9	3 983	337	26	8	(D)	-	-	1	(D)
Brown County -----	362	1 168 497	69 254	5 189	297	821 469	47	321 786	18	25 242
De Pere -----	26	40 667	3 161	233	22	36 631	1	(D)	3	(D)
Green Bay -----	224	916 594	47 177	3 588	181	644 276	36	(D)	7	(D)
Howard -----	20	24 024	2 675	222	20	24 024	-	-	-	-
Remainder of county -----	92	187 212	16 241	1 146	74	116 538	10	56 922	8	13 752
Buffalo County -----	26	21 942	1 941	177	26	21 942	-	-	-	-
Burnett County -----	11	3 044	220	26	10	(D)	-	-	1	(D)
Calumet County -----	58	64 842	4 940	413	52	43 229	4	(D)	2	(D)
Appleton (Part) ¹ -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
Brillion -----	11	20 624	825	96	10	(D)	1	(D)	-	-
Chilton -----	16	18 837	1 623	121	14	(D)	2	(D)	-	-
Kiel (Part) ¹ -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
New Holstein -----	10	8 162	1 159	74	8	(D)	-	-	2	(D)
Remainder of county -----	17	14 486	1 150	102	16	(D)	1	(D)	-	-
Chippewa County -----	84	139 074	8 394	769	77	(D)	7	(D)	-	-
Bloomer -----	15	11 518	819	82	15	11 518	-	-	-	-
Chippewa Falls -----	26	60 139	2 348	263	22	(D)	4	(D)	-	-
Eau Claire (Part) ¹ -----	10	50 114	3 723	261	9	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	33	17 303	1 504	163	31	(D)	2	(D)	-	-
Clark County -----	88	103 439	5 065	557	83	(D)	3	(D)	2	(D)
Neillsville -----	15	11 193	519	58	14	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	73	92 246	4 546	499	69	(D)	2	(D)	2	(D)
Columbia County -----	96	97 093	6 417	594	85	83 632	6	10 409	5	3 052
Columbus -----	13	16 447	799	77	11	(D)	1	(D)	1	(D)
Portage -----	29	33 629	2 637	241	25	(D)	2	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	54	47 017	2 981	276	49	41 268	3	(D)	2	(D)
Crawford County -----	32	20 958	1 711	185	31	(D)	1	(D)	-	-
Prairie du Chien -----	18	12 152	1 058	99	18	(D)	-	(D)	-	-
Remainder of county -----	14	8 806	653	86	13	(D)	1	(D)	-	-
Dane County -----	524	1 042 075	82 794	6 478	449	763 042	55	252 446	20	26 587
Madison -----	286	552 796	47 804	3 757	242	406 690	33	(D)	11	(D)
Middleton -----	25	88 990	5 028	437	23	(D)	2	(D)	-	-
Monona -----	23	23 561	2 070	191	20	21 676	2	(D)	1	(D)
Oregon -----	5	1 244	197	18	5	1 244	-	-	-	-
Stoughton -----	12	7 574	746	60	10	(D)	1	(D)	1	(D)
Sun Prairie -----	23	36 027	2 993	235	21	(D)	-	-	2	(D)
Remainder of county -----	150	331 883	23 956	1 780	128	228 918	17	93 540	5	9 425
Dodge County -----	118	134 315	7 751	771	108	100 148	5	3 276	5	30 891
Beaver Dam -----	31	37 223	2 375	228	27	(D)	2	(D)	2	(D)
Horicon -----	6	4 669	293	32	6	4 669	-	-	-	-
Mayville -----	10	4 220	542	52	10	4 220	-	-	-	-
Watertown (Part) ¹ -----	9	9 050	504	65	9	9 050	-	-	-	-
Waupun (Part) ¹ -----	6	6 854	487	39	6	6 854	-	-	-	-
Remainder of county -----	56	72 299	3 550	355	50	(D)	3	(D)	3	(D)
Door County -----	37	23 516	1 934	196	34	20 405	1	(D)	2	(D)
Sturgeon Bay -----	21	14 126	1 189	113	20	(D)	-	-	1	(D)
Remainder of county -----	16	9 390	745	83	14	(D)	1	(D)	1	(D)
Douglas County -----	46	452 445	11 328	771	42	(D)	4	(D)	-	-
Superior -----	40	(D)	(D)	(D)	37	(D)	3	(D)	-	-
Remainder of county -----	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	1	(D)	-	-
Dunn County -----	59	55 265	4 541	457	54	52 706	4	(D)	1	(D)
Menomonie -----	26	35 183	2 763	260	24	(D)	1	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	33	20 082	1 778	197	30	(D)	3	(D)	-	-
Eau Claire County -----	147	574 882	28 606	2 195	131	(D)	9	(D)	7	(D)
Altoona -----	3	367	25	3	3	367	-	-	-	-
Eau Claire (Part) ¹ -----	127	564 587	27 837	2 101	112	234 359	9	(D)	6	(D)
Remainder of county -----	17	9 928	744	91	16	(D)	-	-	1	(D)
Florence County -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	-	-	-	-
Fond du Lac County -----	132	200 491	14 277	1 290	116	143 434	9	38 362	7	18 695
Fond du Lac -----	56	94 764	7 721	689	49	65 603	3	(D)	4	(D)
North Fond du Lac -----	3	2 466	162	17	3	2 466	-	-	-	-
Ripon -----	13	7 584	666	65	10	6 032	2	(D)	1	(D)
Waupun (Part) ¹ -----	12	9 634	662	70	12	9 634	-	-	-	-
Remainder of county -----	48	86 043	5 066	449	42	59 699	4	(D)	2	(D)
Forest County -----	8	3 408	163	21	7	(D)	1	(D)	-	-
Grant County -----	119	106 790	6 758	667	111	101 432	5	(D)	3	(D)
Boscobel -----	12	4 370	388	48	12	4 370	-	-	-	-
Lancaster -----	15	18 605	1 097	96	14	(D)	1	(D)	-	-
Platteville -----	20	11 787	795	92	18	(D)	1	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	72	72 028	4 478	431	67	(D)	3	(D)	2	(D)

See footnotes at end of table.

Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977—
Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
					Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
Wisconsin—Con.										
Green County -----	87	179 442	8 661	848	80	140 111	3	(D)	4	(D)
Brodhead -----	9	(D)	(D)	(D)	9	(D)	-	-	-	-
Monroe -----	43	120 677	5 718	497	39	90 908	2	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	35	(D)	(D)	(D)	32	(D)	1	(D)	2	(D)
Green Lake County -----	33	28 447	1 815	192	31	(D)	2	(D)	-	-
Berlin (Part) ¹ -----	11	(D)	(D)	(D)	10	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	22	(D)	(D)	(D)	21	(D)	1	(D)	-	-
Iowa County -----	52	76 075	2 775	310	47	70 009	4	(D)	1	(D)
Dodgeville -----	19	48 728	1 291	119	17	(D)	2	(D)	-	-
Remainder of county -----	33	27 347	1 484	191	30	(D)	2	(D)	1	(D)
Iron County -----	12	(D)	(D)	(D)	12	(D)	-	-	-	-
Jackson County -----	26	17 088	1 418	181	24	(D)	1	(D)	1	(D)
Black River Falls -----	8	(D)	(D)	(D)	6	(D)	1	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	18	(D)	(D)	(D)	18	(D)	-	-	-	-
Jefferson County -----	102	179 117	12 405	1 200	85	95 625	9	49 079	8	34 413
Fort Atkinson -----	18	35 963	4 187	417	15	(D)	1	(D)	2	(D)
Jefferson -----	15	46 688	2 182	151	12	(D)	1	(D)	2	(D)
Lake Mills -----	12	14 096	921	92	11	(D)	-	-	1	(D)
Watertown (Part) ¹ -----	26	26 828	2 754	318	21	18 213	5	8 615	-	-
Whitewater (Part) ¹ -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	-	-	-
Remainder of county -----	29	(D)	(D)	(D)	24	(D)	2	(D)	3	(D)
Juneau County -----	25	14 184	1 286	137	23	(D)	1	(D)	1	(D)
Mauston -----	10	7 514	548	60	9	(D)	-	-	1	(D)
Remainder of county -----	15	6 670	738	77	14	(D)	1	(D)	-	-
Kenosha County -----	96	175 292	13 814	1 143	78	80 866	14	91 415	4	3 011
Kenosha -----	68	93 289	9 074	714	58	67 656	7	(D)	3	(D)
Twin Lakes (G) -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Remainder of county -----	27	(D)	(D)	(D)	19	(D)	7	(D)	1	(D)
Kewaunee County -----	26	17 261	1 267	136	26	17 261	-	-	-	-
Algoma -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
Kewaunee -----	9	5 170	302	36	9	5 170	-	-	-	-
Remainder of county -----	14	(D)	(D)	(D)	14	(D)	-	-	-	-
LaCrosse County -----	169	428 476	28 561	2 248	152	374 102	12	(D)	5	(D)
LaCrosse -----	128	398 385	25 969	1 988	115	345 795	10	(D)	3	(D)
Onalaska -----	5	2 003	310	27	5	2 003	-	-	-	-
Remainder of county -----	36	28 088	2 282	233	32	26 304	2	(D)	2	(D)
Lafayette County -----	45	42 628	2 849	281	43	(D)	1	(D)	1	(D)
Langlade County -----	53	62 692	3 933	414	49	55 809	1	(D)	3	(D)
Antigo -----	41	51 655	2 722	300	38	(D)	-	-	3	(D)
Remainder of county -----	12	11 037	1 211	114	11	(D)	1	(D)	-	-
Lincoln County -----	39	33 951	2 864	264	35	(D)	4	(D)	-	-
Merrill -----	20	18 595	1 711	153	19	(D)	1	(D)	-	-
Tomahawk -----	11	(D)	(D)	(D)	9	(D)	2	(D)	-	-
Remainder of county -----	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	1	(D)	-	-
Manitowoc County -----	110	163 479	11 249	1 136	107	(D)	1	(D)	2	(D)
Kiel (Part) ¹ -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	-	-	-	-
Manitowoc -----	46	72 682	4 571	483	45	(D)	-	-	1	(D)
Two Rivers -----	15	17 675	1 677	144	14	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	44	(D)	(D)	(D)	43	(D)	-	-	1	(D)
Marathon County -----	204	322 738	27 833	2 474	182	265 154	13	32 657	9	24 927
Marshfield (Part) ¹ -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Rothschild -----	3	76	12	1	3	76	-	-	-	-
Schofield -----	23	24 279	1 899	167	21	(D)	2	(D)	-	-
Wausau -----	94	147 476	12 533	1 090	82	111 525	8	(D)	4	(D)
Remainder of county -----	83	(D)	(D)	(D)	75	(D)	3	(D)	5	(D)
Marinette County -----	59	67 317	4 148	448	55	(D)	1	(D)	3	(D)
Marinette -----	28	15 511	1 874	171	26	(D)	1	(D)	1	(D)
Peshigo -----	6	2 469	230	46	6	2 469	-	-	-	-
Remainder of county -----	25	49 337	2 044	231	23	(D)	-	-	2	(D)
Marquette County -----	8	15 688	702	100	7	(D)	1	(D)	-	-
Menominee County -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Milwaukee County -----	1 756	7 596 742	359 239	24 562	1 273	2 676 971	243	(D)	240	(D)
Bayside (Part) ¹ -----	7	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	3	(D)
Brown Deer -----	16	44 521	3 210	292	11	18 981	4	(D)	1	(D)
Cudahy -----	16	35 582	1 483	137	12	(D)	1	(D)	3	(D)
Fox Point -----	18	12 339	773	39	12	4 479	-	-	6	7 860
Franklin -----	11	18 554	1 744	131	11	18 554	-	-	-	-
Glendale -----	99	366 776	19 540	1 416	61	109 828	16	167 626	22	89 322
Greendale -----	13	11 777	969	58	10	8 312	1	(D)	2	(D)
Greenfield -----	14	13 516	1 538	141	11	11 303	2	(D)	1	(D)
Hales Corners -----	24	19 694	1 308	108	18	12 210	-	-	6	7 484
Milwaukee (Part) ¹ -----	1 077	4 829 522	230 293	15 916	828	1 702 277	135	2 681 870	114	445 375
Oak Creek -----	25	89 135	3 130	187	20	77 983	2	(D)	3	(D)
St. Francis -----	6	4 714	801	64	6	4 714	-	-	-	-
Shorewood -----	16	58 866	2 136	153	7	10 326	1	(D)	8	(D)
South Milwaukee -----	14	(D)	(D)	(D)	9	4 202	4	(D)	1	(D)
Wauwatosa -----	220	1 595 619	54 150	3 352	121	456 997	56	1 009 089	43	129 533
West Allis -----	145	356 701	32 390	2 149	113	204 165	19	132 946	13	19 590
West Milwaukee -----	11	29 407	2 592	203	9	(D)	1	(D)	1	(D)
Whitefish Bay -----	22	21 324	1 081	83	10	5 420	1	(D)	11	(D)
Remainder of county -----	2	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	2	(D)

See footnotes at end of table.

Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977—
Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
					Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
Wisconsin—Con.										
Monroe County-----	61	64 314	4 591	473	53	50 248	3	(D)	5	(D)
Sparta-----	15	12 920	1 300	93	15	(D)	-	(D)	-	(D)
Tomah-----	20	16 873	1 640	165	17	16 007	1	(D)	2	(D)
Remainder of county-----	26	34 521	1 651	215	21	(D)	2	(D)	3	(D)
Oconto County (G)-----	44	27 826	1 987	210	40	22 906	3	(D)	1	(D)
Oconto-----	11	5 428	379	35	10	(D)	1	(D)	-	(D)
Remainder of county-----	33	22 398	1 608	175	30	(D)	2	(D)	1	(D)
Oneida County-----	48	80 911	3 343	255	42	(D)	5	(D)	1	(D)
Rhineland-----	27	(D)	(D)	(D)	23	(D)	4	(D)	-	(D)
Remainder of county-----	21	(D)	(D)	(D)	19	(D)	1	(D)	1	(D)
Outagamie County-----	245	665 833	40 984	2 985	214	501 873	21	(D)	10	(D)
Appleton (Part) ¹ -----	123	(D)	(D)	(D)	108	(D)	8	(D)	7	(D)
Combined Locks-----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	(D)	-	(D)
Kaukauna-----	16	29 749	2 275	167	15	(D)	1	(D)	-	(D)
Kimberly-----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	-	(D)	-	(D)
Little Chute-----	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	-	(D)	-	(D)
New London (Part) ¹ -----	-	-	-	-	-	-	-	(D)	-	(D)
Remainder of county-----	95	335 263	15 963	1 150	80	227 158	12	(D)	3	(D)
Ozaukee County-----	112	158 463	9 239	629	76	101 797	4	20 379	32	36 287
Bayside (Part) ¹ -----	-	-	-	-	-	-	-	(D)	-	(D)
Cedarburg-----	26	23 488	1 811	111	19	15 118	1	(D)	6	(D)
Grafton-----	13	9 874	637	60	10	(D)	1	(D)	2	(D)
Mequon-----	39	93 726	5 657	329	18	68 734	1	(D)	20	(D)
Port Washington-----	8	(D)	(D)	(D)	6	3 797	1	(D)	1	(D)
Thiensville-----	7	1 053	166	20	6	(D)	-	(D)	1	(D)
Remainder of county-----	19	(D)	(D)	(D)	17	9 950	-	(D)	2	(D)
Pepin County-----	17	32 037	3 019	313	17	32 037	-	(D)	-	(D)
Pierce County-----	41	46 845	4 711	362	40	(D)	1	(D)	-	(D)
River Falls (Part) ¹ -----	9	7 895	1 235	70	9	7 895	-	(D)	-	(D)
Remainder of county-----	32	38 950	3 476	292	31	(D)	1	(D)	-	(D)
Polk County-----	49	38 452	2 712	316	44	34 821	5	3 631	-	(D)
Portage County-----	79	247 756	12 646	990	72	234 461	3	(D)	4	(D)
Plover-----	6	31 239	1 637	109	5	(D)	-	(D)	1	(D)
Stevens Point-----	45	188 624	8 611	613	43	(D)	1	(D)	1	(D)
Remainder of county-----	28	27 893	2 398	268	24	19 711	2	(D)	2	(D)
Price County-----	26	52 279	8 921	595	18	(D)	6	(D)	2	(D)
Park Falls-----	10	(D)	(D)	(D)	6	3 742	2	(D)	2	(D)
Remainder of county-----	16	(D)	(D)	(D)	12	(D)	4	1 827	-	(D)
Racine County-----	188	573 371	27 303	2 097	158	206 539	12	(D)	18	(D)
Burlington (Part) ¹ -----	20	(D)	(D)	(D)	19	(D)	1	(D)	-	(D)
Racine-----	107	251 382	16 296	1 291	89	130 478	8	(D)	10	(D)
Sturtevant-----	10	6 393	556	56	9	(D)	-	(D)	1	(D)
Union Grove-----	8	8 612	637	66	7	(D)	1	(D)	-	(D)
Remainder of county-----	43	(D)	(D)	(D)	34	(D)	2	(D)	7	(D)
Richland County-----	32	58 371	1 984	249	25	35 896	4	(D)	3	(D)
Richland Center-----	22	33 290	1 257	148	17	(D)	4	(D)	1	(D)
Remainder of county-----	10	25 081	727	101	8	(D)	-	(D)	2	(D)
Rock County-----	165	292 873	17 927	1 513	146	226 106	16	(D)	3	(D)
Beloit-----	28	37 807	3 395	257	26	(D)	2	(D)	-	(D)
Edgerton-----	10	8 044	716	73	10	8 044	-	(D)	-	(D)
Evansville-----	8	3 812	267	32	6	(D)	1	(D)	1	(D)
Janesville-----	87	203 408	10 273	877	75	160 083	11	(D)	1	(D)
Milton-----	5	4 694	463	47	5	4 694	-	(D)	-	(D)
Remainder of county-----	27	35 108	2 813	227	24	(D)	2	(D)	1	(D)
Rusk County-----	31	15 750	1 166	123	29	(D)	2	(D)	-	(D)
Ladysmith-----	15	8 635	580	65	14	(D)	1	(D)	-	(D)
Remainder of county-----	16	7 115	586	58	15	(D)	1	(D)	-	(D)
St. Croix County-----	56	66 227	6 182	490	50	48 707	4	(D)	2	(D)
Hudson-----	9	5 950	694	68	8	(D)	-	(D)	1	(D)
New Richmond-----	12	15 106	1 320	104	9	(D)	2	(D)	1	(D)
River Falls (Part) ¹ -----	4	14 745	1 578	92	3	(D)	1	(D)	-	(D)
Remainder of county-----	31	30 426	2 590	226	30	(D)	1	(D)	-	(D)
Sauk County-----	96	115 934	7 908	750	89	97 959	4	(D)	3	(D)
Baraboo-----	31	29 647	2 259	219	29	(D)	1	(D)	1	(D)
Reedsburg-----	11	12 046	993	90	11	12 046	-	(D)	-	(D)
Remainder of county-----	54	74 241	4 656	441	49	(D)	3	(D)	2	(D)
Sawyer County-----	15	6 821	510	58	14	(D)	1	(D)	-	(D)
Shawano County-----	69	89 831	4 598	482	63	61 143	1	(D)	5	(D)
Shawano-----	31	41 303	2 439	225	27	(D)	1	(D)	3	(D)
Remainder of county-----	38	48 528	2 159	257	36	(D)	-	(D)	2	(D)
Sheboygan County-----	126	357 639	17 049	1 551	110	263 115	9	81 451	7	13 073
Plymouth-----	13	67 719	4 013	343	11	(D)	1	(D)	1	(D)
Sheboygan-----	76	236 176	9 863	830	63	205 334	7	(D)	6	(D)
Sheboygan Falls-----	4	13 810	802	150	4	13 810	-	(D)	-	(D)
Remainder of county-----	33	39 934	2 371	228	32	(D)	1	(D)	-	(D)
Taylor County-----	34	51 906	4 057	434	32	(D)	2	(D)	-	(D)
Medford-----	18	42 277	3 283	346	17	(D)	1	(D)	-	(D)
Remainder of county-----	16	9 629	774	88	15	(D)	1	(D)	-	(D)

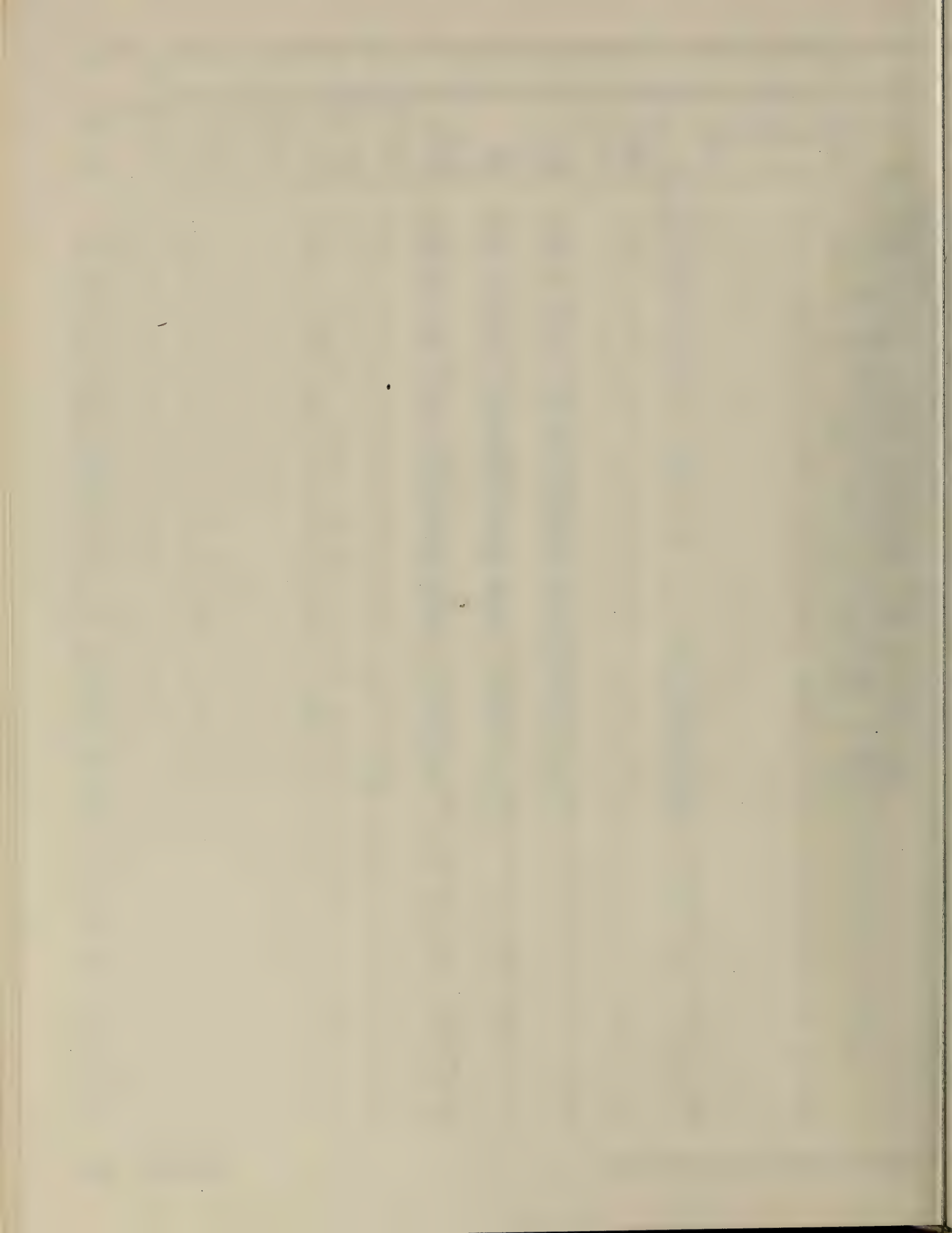
See footnotes at end of table.

Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977—
Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
					Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
Wisconsin—Con.										
Trempealeau County -----	64	53 813	3 476	419	62	(D)	2	(D)	-	-
Vernon County -----	44	43 824	2 810	305	37	38 376	5	(D)	2	(D)
Viroqua -----	16	15 968	905	90	15	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	28	27 856	1 905	215	22	(D)	4	(D)	2	(D)
Vilas County -----	19	20 032	1 230	112	17	(D)	1	(D)	1	(D)
Walworth County -----	100	94 171	8 109	811	90	87 614	5	1 758	5	4 799
Burlington (Part) ¹ (G) -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Delavan -----	10	21 572	1 675	156	8	(D)	2	(D)	-	-
Elkhorn -----	25	18 670	1 862	163	25	18 670	-	-	-	-
Lake Geneva -----	19	13 516	1 209	135	18	(D)	-	-	1	(D)
Whitewater (Part) ¹ -----	14	(D)	(D)	(D)	11	8 802	1	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	32	(D)	(D)	(D)	28	27 095	2	(D)	2	(D)
Washburn County -----	21	16 074	1 420	147	21	16 074	-	-	-	-
Washington County -----	95	176 674	11 170	888	82	122 648	5	(D)	8	(D)
Germantown -----	12	24 563	1 711	100	11	(D)	-	-	1	(D)
Hartford -----	13	51 420	3 729	343	9	(D)	2	(D)	2	(D)
Milwaukee (Part) ¹ -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
West Bend -----	28	52 182	2 042	163	24	47 169	1	(D)	3	(D)
Remainder of county -----	42	48 509	3 688	282	38	44 745	2	(D)	2	(D)
Waukesha County -----	658	1 936 608	113 494	7 586	462	823 960	73	753 897	123	358 751
Brookfield -----	174	857 076	34 983	2 137	98	121 215	28	(D)	48	(D)
Delafield -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
Elm Grove -----	14	31 219	2 625	243	9	28 972	1	(D)	4	(D)
Hartland -----	10	3 855	510	37	10	3 855	-	-	-	-
Menomonee Falls -----	74	125 679	8 379	573	49	70 810	12	40 933	13	13 936
Muskego -----	8	14 629	803	88	7	(D)	-	-	1	(D)
New Berlin -----	112	310 933	23 571	1 582	80	187 799	19	103 040	13	20 094
Oconomowoc -----	34	72 978	3 333	229	22	29 764	3	6 517	9	36 697
Pewaukee -----	8	6 082	717	64	7	(D)	-	-	1	(D)
Sussex -----	6	2 373	329	41	6	2 373	-	-	-	-
Waukesha -----	105	232 857	16 196	1 272	84	185 708	5	23 014	16	24 135
Remainder of county -----	109	(D)	(D)	(D)	86	170 371	5	45 387	18	(D)
Waupaca County -----	74	139 405	5 385	575	72	(D)	1	(D)	1	(D)
Clintonville -----	12	8 068	839	76	12	8 068	-	-	-	-
New London (Part) ¹ -----	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	-	-	-	-
Waupaca -----	16	49 305	719	75	15	(D)	-	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	36	(D)	(D)	(D)	35	77 720	1	(D)	-	-
Waushara County -----	22	16 449	1 431	158	21	(D)	-	(D)	1	(D)
Berlin (Part) ¹ -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Remainder of county -----	22	16 449	1 431	158	21	(D)	-	(D)	1	(D)
Winnebago County (G) -----	158	205 572	21 367	1 770	145	173 333	8	(D)	5	(D)
Appleton (Part) ¹ -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Menasha -----	16	17 139	1 504	97	14	(D)	-	-	2	(D)
Neenah -----	29	23 418	1 905	189	26	17 201	2	(D)	1	(D)
Oshkosh -----	69	105 326	11 024	983	63	86 013	4	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	44	59 689	6 934	501	42	(D)	2	(D)	-	-
Wood County -----	107	177 183	13 161	1 174	96	151 438	7	18 770	4	6 975
Marshfield (Part) ¹ -----	44	(D)	(D)	(D)	36	(D)	6	(D)	2	(D)
Wisconsin Rapids -----	40	50 774	3 700	311	37	43 803	1	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	23	(D)	(D)	(D)	23	(D)	-	-	-	-

¹(Part) after name indicates city is located in more than one county; see appendix E for counties involved.



Wyoming

CONTENTS

[Page numbers listed here omit the State prefix number
that appear as part of the number of each page]

	Page
Summary of Findings	2
State Map	3

CHARTS

1. Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977	4
2. Percent of Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977	4
3. Wholesale Sales by Kind of Business: 1972 and 1977	5

TABLES

1. Summary Statistics for the State: 1977	7
2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972 ...	11
3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972	14
4. Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977	17
4A. Selected Ratios for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977	*
4B. Summary Statistics for the Area Outside Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977	*
5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977	18
6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977	18
7. Summary Statistics for Counties and for Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977	19
7A. Summary Statistics for Cities With 2,500 Inhabitants or More Listed Alphabetically: 1977 ...	*
7B. Counties Ranked by Volume of Sales: 1977	*
7C. Cities With 2,500 Inhabitants or More Ranked by Volume of Sales: 1977	*
7D. Inventories, Operating Expenses, and Payroll for Counties: 1977	*

*Published in microfiche only; see page VIII.

SUMMARY OF FINDINGS

Data from the 1977 Census of Wholesale Trade show that Wyoming's 879 wholesale establishments had sales totaling \$1.9 billion, an increase of 170.4 percent over sales in 1972 when the last such census was taken.

Sales by petroleum and petroleum products wholesalers in 1977 accounted for 53.3 percent of the State's total sales compared to 45.3 percent in 1972. Other leading wholesale kinds of business in 1977 were machinery, equipment, and supplies wholesalers with 22.8 percent, motor vehicles and automotive parts and supplies wholesalers with 4.4 percent, and farm-product raw materials wholesalers with 4.0 percent.

Annual sales for all wholesalers in the State averaged \$2,207,237 per establishment compared to \$893,547 in 1972. In 1977, petroleum and petroleum products wholesalers averaged \$6,468,725 per establishment; farm-product raw materials wholesalers, \$2,782,250; and metals and minerals, except petroleum wholesalers, \$2,510,714.

The sales per employee for wholesalers in the State averaged \$316,451 in 1977. Petroleum and petroleum products wholesalers reported sales per employee of \$1,276,197, which con-

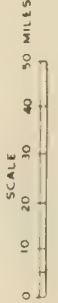
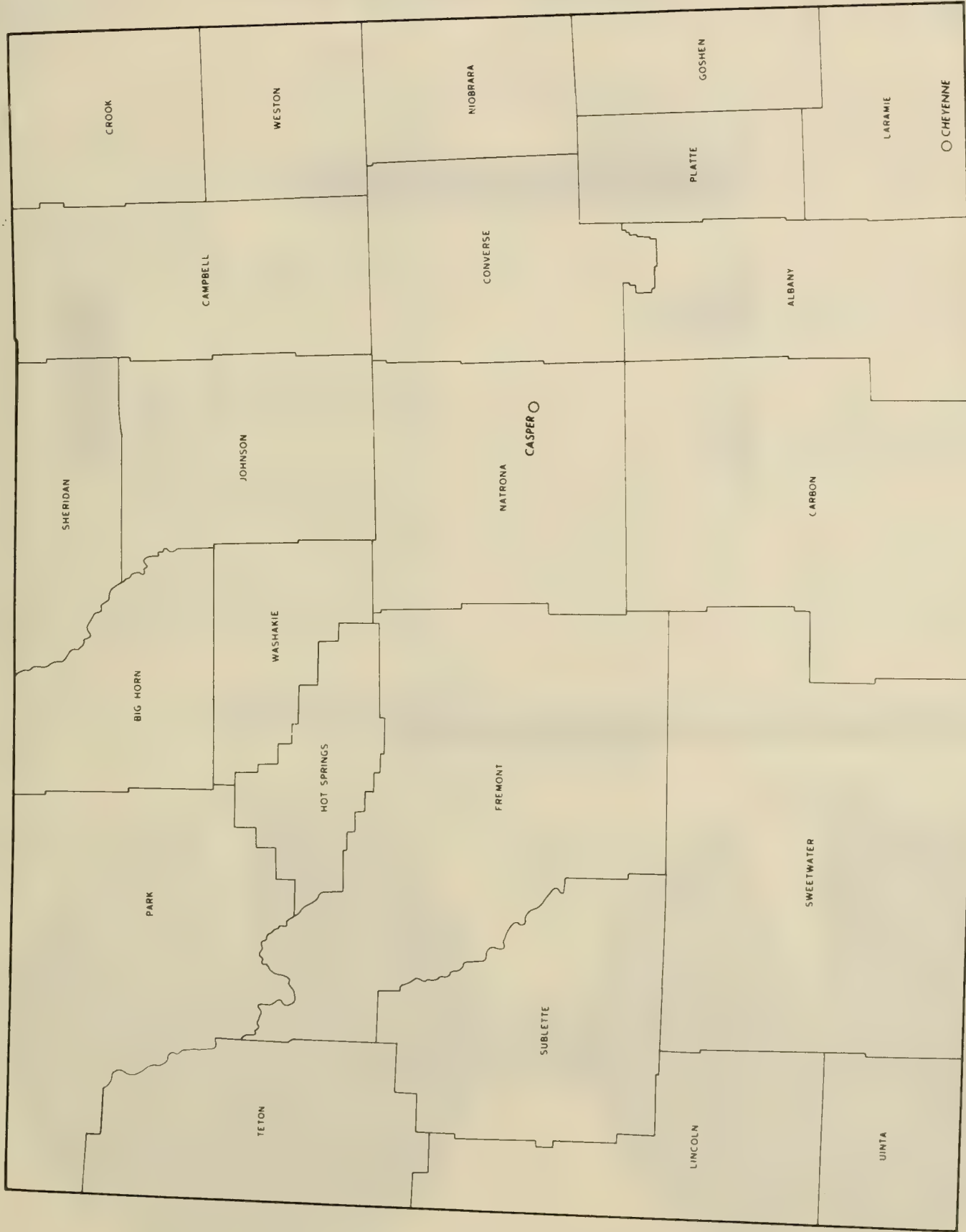
trasts sharply with the \$84,304 recorded by the sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies wholesalers.

The 1977 payroll of wholesalers in the State amounted to \$76 million, up 131.7 percent from 1972. Payroll as a percent of operating expenses averaged 48.2 percent for all wholesalers, 57.5 percent for metals and minerals, except petroleum wholesalers, and 55.7 percent for hardware, and plumbing and heating equipment and supplies wholesalers.

There were 6,131 paid employees (full- and part-time) engaged in wholesale trade in the State as of mid-March 1977. Machinery, equipment, and supplies wholesalers were the largest employers with 2,226 employees, followed by motor vehicles and automotive parts and supplies wholesalers with 888 employees, and petroleum and petroleum products wholesalers with 811 employees.

Natrona County led the counties in the State, accounting for 53.5 percent of the total sales by wholesalers. Casper had the largest sales among the cities in the State, accounting for 44.9 percent.

WYOMING



LEGEND

○ Places of 25,000 to 50,000 inhabitants

U.S. Department of Commerce
BUREAU OF THE CENSUS

WYOMING

CHART 1.

Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977

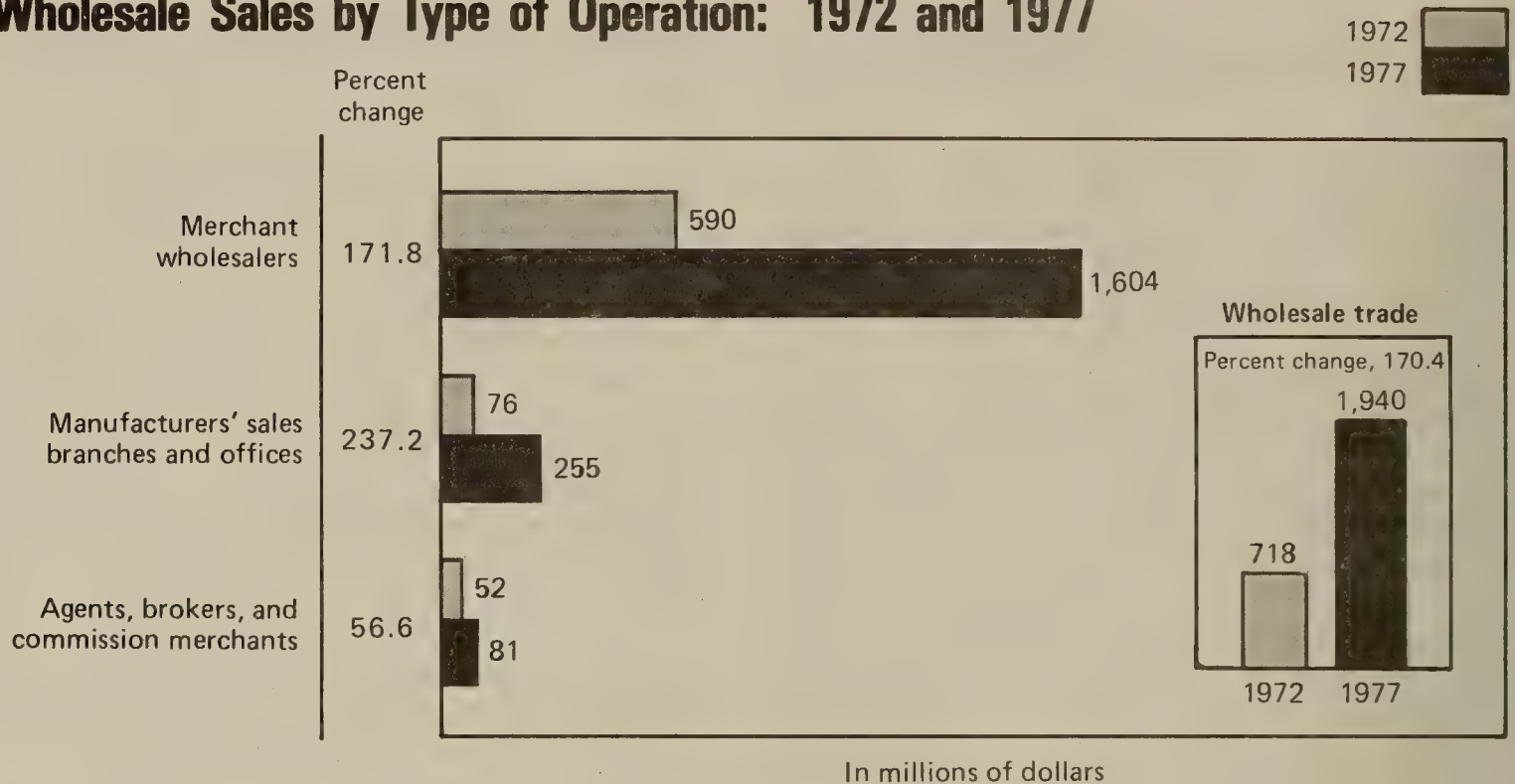
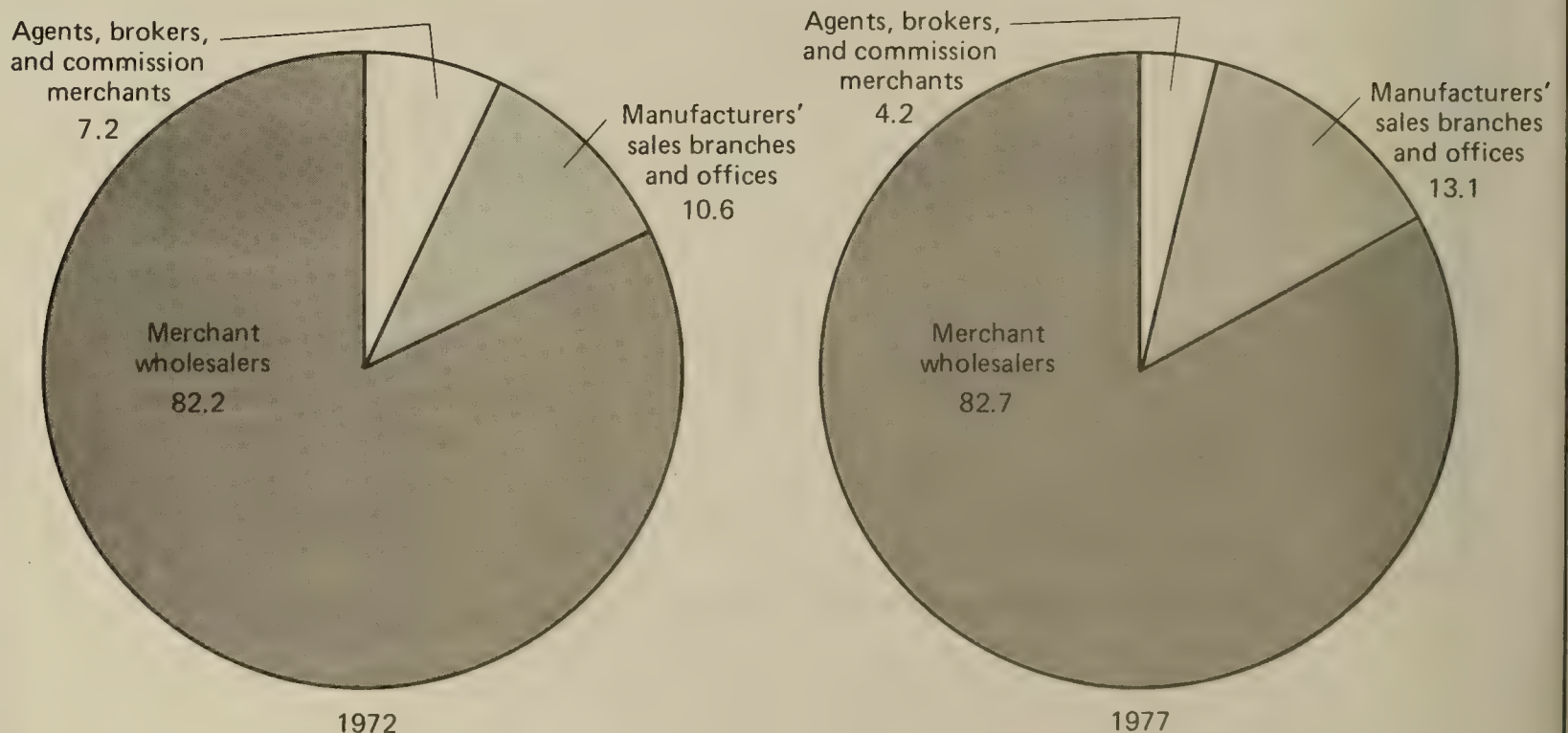


CHART 2

Percent of Wholesale Sales by Type of Operation: 1972 and 1977



WYOMING

CHART 3.

Wholesale Sales by Kind of Business: 1972 and 1977

1972 
1977 

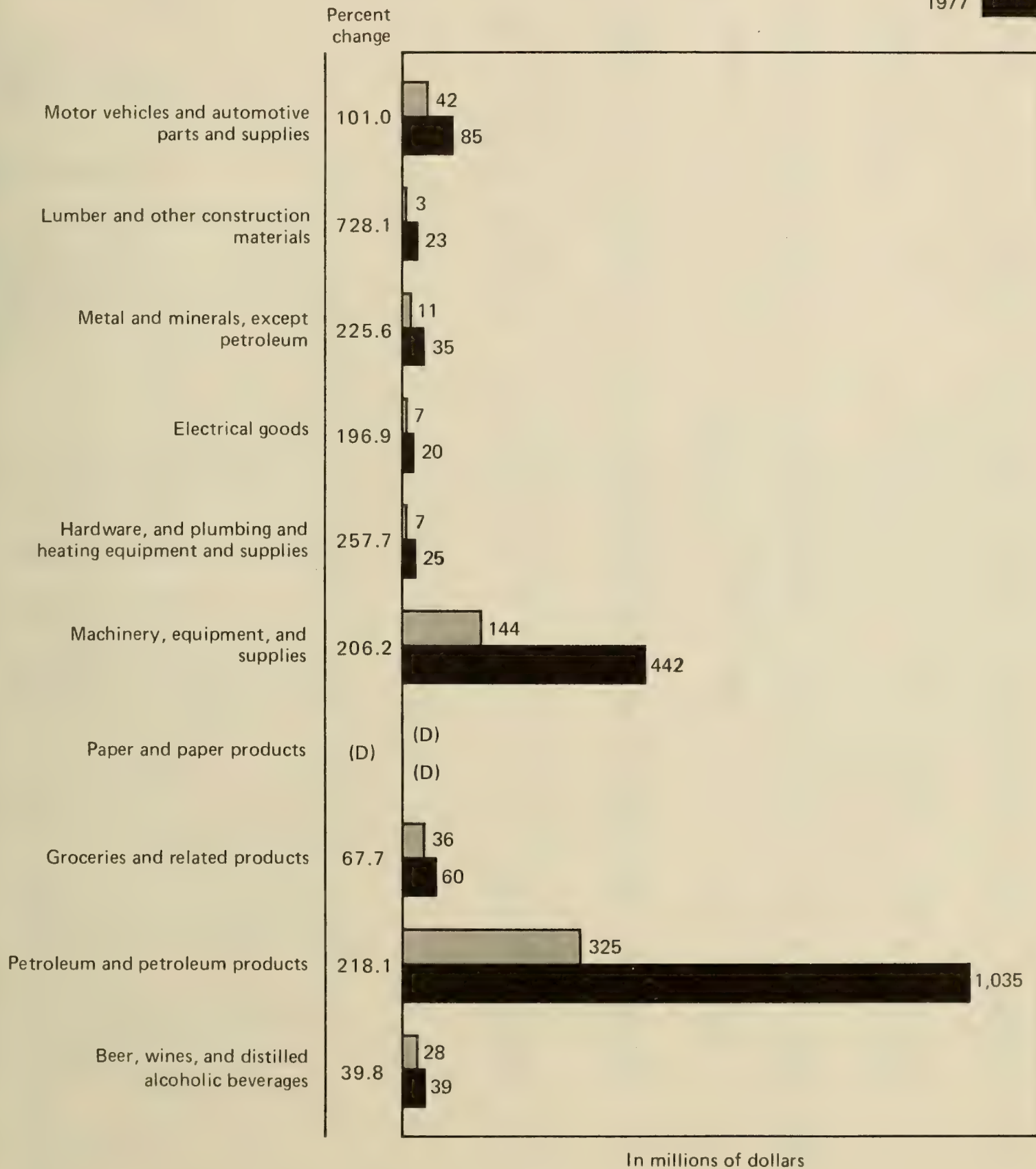


Table 1. Summary Statistics for the State: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Wholesale trade -----	879	1 940 161	139 987	156 657	8.1	75 540	16 888	6 131
	Types of operation								
	Merchant wholesalers -----	699	1 603 878	115 042	128 606	8.0	63 313	14 041	5 194
	Wholesale distributors and jobbers -----	684	1 588 269	113 864	127 378	8.0	62 815	13 925	5 135
	Importers -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Exporters -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Terminal grain elevators -----	-	-	-	-	-	-	-	-
	Country grain elevators -----	9	6 158	586	702	11.4	283	63	38
	Assemblers of farm products, except country grain elevators -----	3	634	54	156	24.6	59	15	8
	Manufacturers' sales branches and offices ---	146	255 501	24 433	24 178	9.5	10 895	2 579	747
	Sales branches (with stock) -----	133	221 134	24 433	22 302	10.1	10 097	2 376	705
	Sales offices (without stock) -----	13	34 367	-	1 876	5.5	798	203	42
	Agents, brokers, and commission merchants--	34	80 782	512	3 873	4.8	1 332	268	190
	Auction companies -----	7	53 488	45	937	1.8	329	57	103
	Brokers (representing buyers or sellers) -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Commission merchants -----	12	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Import agents -----	-	-	-	-	-	-	-	-
	Export agents -----	-	-	-	-	-	-	-	-
	Manufacturers' agents -----	14	12 663	187	1 560	12.3	444	106	42
	Types of operation by kind of business								
	All types of operations -----	879	1 940 161	139 987	156 657	8.1	75 540	16 888	6 131
50	Durable goods -----	492	645 723	112 592	97 026	15.0	49 700	11 194	3 842
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	105	84 935	16 582	18 972	22.3	10 363	2 317	888
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	18	34 481	6 997	4 491	13.0	2 552	532	207
5013	Automotive parts and supplies -----	73	40 080	7 885	12 011	30.0	6 532	1 494	583
5014	Tires and tubes -----	14	10 374	1 700	2 470	23.8	1 279	291	98
502	Furniture and home furnishings -----	6	2 228	314	314	14.1	157	40	22
5021	Furniture -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5023	Home furnishings -----	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	25	22 633	1 110	3 150	13.9	1 402	324	103
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	16	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	9	4 721	865	1 052	22.3	429	113	56
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	5	3 952	717	823	20.8	316	88	43
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	14	35 150	3 133	2 305	6.6	1 325	263	98
5051	Metals service centers and offices -----	12	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	25	19 711	4 143	2 785	14.1	1 320	302	109
5063	Electrical apparatus and equipment -----	20	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5065	Electronic parts and equipment -----	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	30	25 120	4 159	4 867	19.4	2 709	608	229
5072	Hardware -----	5	5 284	786	843	16.0	558	135	59
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	20	17 856	3 001	3 706	20.8	1 995	438	156
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	262	441 686	81 754	61 614	13.9	30 931	6 998	2 226
5081	Commercial machines and equipment -----	24	9 570	1 624	3 049	31.9	1 421	300	116
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	38	156 177	37 889	18 091	11.6	10 349	2 201	638
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	53	44 490	14 519	7 668	17.2	4 246	1 070	417
5084	Industrial machinery and equipment -----	105	195 897	21 702	24 845	12.7	10 910	2 470	709
5085	Industrial supplies -----	26	30 203	5 326	6 474	21.4	3 263	799	271
5086	Professional equipment and supplies -----	7	2 156	233	676	31.4	382	74	33
5087	Service establishment equipment and supplies -----	9	3 193	461	811	25.4	360	84	42
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	-	-	-	-	-	-	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	16	9 539	532	1 967	20.6	1 064	229	111
5093	Scrap and waste materials -----	11	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5099	Durable goods, n.e.c. -----	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	All types of operations—Con.								
51	Nondurable goods -----	387	1 294 438	27 395	59 631	4.6	25 840	5 694	2 289
511	Paper and paper products -----	11	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5111	Printing and writing paper -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5112	Stationery supplies -----	10	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	-	-	-	-	-	-	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5134	Notions and other dry goods -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5139	Footwear -----	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	54	60 395	2 701	9 166	15.2	4 589	959	413
5141	Groceries, general-line -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5142	Frozen foods -----	4	5 626	410	844	15.0	448	121	44
5143	Dairy products -----	12	10 069	161	1 361	13.5	694	169	70
5144	Poultry and poultry products -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5145	Confectionery -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5146	Fish and seafood -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meat and meat products -----	4	1 402	54	172	12.3	94	20	8
5148	Fresh fruits and vegetables -----	3	1 343	17	169	12.6	73	13	14
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	25	29 698	1 111	5 679	19.1	2 757	514	223
515	Farm-product raw materials -----	28	77 903	1 923	3 945	5.1	1 309	267	220
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	15	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5154	Livestock -----	11	56 572	87	1 455	2.6	528	107	150
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products -----	27	21 198	2 012	4 581	21.6	1 699	406	128
5161	Chemicals and allied products -----	27	21 198	2 012	4 581	21.6	1 699	406	128
517	Petroleum and petroleum products -----	160	1 034 996	11 878	26 083	2.5	10 435	2 363	811
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	134	187 950	8 510	15 339	8.2	6 295	1 498	562
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	26	847 046	3 368	10 744	1.3	4 140	865	249
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	28	39 005	1 526	4 521	11.6	2 249	469	142
5181	Beer and ale -----	26	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	77	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5191	Farm supplies -----	49	38 335	5 131	7 451	19.4	3 527	791	367
5194	Tobacco and tobacco products -----	9	9 831	841	998	10.2	569	119	59
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	17	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Merchant wholesalers -----	699	1 603 878	115 042	128 606	8.0	63 313	14 041	5 194
50	Durable goods -----	410	511 152	93 377	79 996	15.7	42 299	9 445	3 306
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	102	82 866	16 426	18 794	22.7	10 238	2 291	880
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	18	34 481	6 997	4 491	13.0	2 552	532	207
5013	Automotive parts and supplies -----	72	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5014	Tires and tubes -----	12	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5021	Furniture -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5023	Home furnishings -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	23	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	15	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	11	26 971	2 996	2 077	7.7	1 198	227	85
5051	Metals service centers and offices -----	10	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	24	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	19	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5065	Electronic parts and equipment -----	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	28	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5072	Hardware -----	5	5 284	786	843	16.0	558	135	59
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	19	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1977—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	Merchant wholesalers—Con.								
50	Durable goods—Con.								
508	Machinery, equipment, and supplies-----	195	325 936	63 606	46 247	14.2	24 256	5 426	1 756
5081	Commercial machines and equipment-----	21	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment---	32	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment-----	52	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5084	Industrial machinery and equipment-----	50	96 589	9 833	11 589	12.0	5 387	1 163	332
5085	Industrial supplies-----	25	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5086	Professional equipment and supplies-----	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies-----	9	3 193	461	811	25.4	360	84	42
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles-----	-	-	-	-	-	-	-	-
509	Miscellaneous durable goods-----	14	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5093	Scrap and waste materials-----	11	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones-----	-	-	-	-	-	-	-	-
5099	Durable goods, n.e.c.-----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods-----	289	1 092 726	21 665	48 610	4.4	21 014	4 596	1 888
511	Paper and paper products-----	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5111	Printing and writing paper-----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5112	Stationery supplies-----	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5113	Industrial and personal service paper-----	-	-	-	-	-	-	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries-----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries-----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions-----	-	-	-	-	-	-	-	-
5133	Piece goods (woven fabrics)-----	-	-	-	-	-	-	-	-
5134	Notions and other dry goods-----	-	-	-	-	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings-----	-	-	-	-	-	-	-	-
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories-----	-	-	-	-	-	-	-	-
5139	Footwear-----	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products-----	36	42 290	2 378	6 439	15.2	3 283	659	305
5141	Groceries, general-line-----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5142	Frozen foods-----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5143	Dairy products-----	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5144	Poultry and poultry products-----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5145	Confectionery-----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5146	Fish and seafood-----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meat and meat products-----	4	1 402	54	172	12.3	94	20	8
5148	Fresh fruits and vegetables-----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c.-----	15	20 202	927	4 088	20.2	2 021	353	167
515	Farm-product raw materials-----	20	22 364	1 883	2 817	12.6	914	200	119
5152	Cotton-----	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain-----	14	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5154	Livestock-----	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.-----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products-----	23	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5161	Chemicals and allied products-----	23	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
517	Petroleum and petroleum products-----	103	927 599	7 325	21 101	2.3	8 185	1 820	697
5171	Petroleum bulk stations and terminals-----	81	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals-----	22	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages-----	27	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5181	Beer and ale-----	26	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages-----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods-----	70	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5191	Farm supplies-----	45	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5194	Tobacco and tobacco products-----	9	9 831	841	998	10.2	569	119	59
5198	Paints, varnishes, and supplies-----	-	-	-	-	-	-	-	-
5199	Nondurable goods, n.e.c.-----	16	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Manufacturers' sales branches and offices---	146	255 501	24 433	24 178	9.5	10 895	2 579	747
50	Durable goods-----	62	113 192	18 860	14 574	12.9	6 575	1 568	462
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies-----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings-----	-	-	-	-	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials-----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies-----	-	-	-	-	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum-----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods-----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies-----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies-----	56	103 901	17 835	13 422	12.9	6 034	1 429	418
509	Miscellaneous durable goods-----	-	-	-	-	-	-	-	-
51	Nondurable goods-----	84	142 309	5 573	9 604	6.7	4 320	1 011	285
511	Paper and paper products-----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries-----	-	-	-	-	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions-----	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products-----	15	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
515	Farm-product raw materials-----	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products-----	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
517	Petroleum and petroleum products-----	56	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages-----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods-----	5	3 919	625	1 261	32.2	515	108	45

See footnotes at end of table.

Table 1. **Summary Statistics for the State: 1977—Con.**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales (\$1,000)	Inventories end of year (\$1,000)	Operating expenses ¹		Payroll entire year (\$1,000)	Payroll first quarter (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)
					Amount (\$1,000)	Percent of sales			
	Types of operation by kind of business—Con.								
	Agents, brokers, and commission merchants --	34	80 782	512	3 873	4.8	1 332	268	190
50	Durable goods -----	20	21 379	355	2 456	11.5	826	181	74
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	-	-	-	-	-	-	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	11	11 849	313	1 945	16.4	641	143	52
509	Miscellaneous durable goods -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	14	59 403	157	1 417	2.4	506	87	116
511	Paper and paper products -----	-	-	-	-	-	-	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	-	-	-	-	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
515	Farm-product raw materials -----	8	55 539	40	1 128	2.0	395	67	101
516	Chemicals and allied products -----	-	-	-	-	-	-	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	-	-	-	-	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

¹Includes payroll.

Table 2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales ¹			Payroll, entire year		
		1977 (number)	1972 (number)	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977
	All types of operations -----	879	803	1 940 161	717 518	170.4	75 540	32 609	131.7
50	Durable goods -----	492	389	645 723	218 582	195.4	49 700	18 858	163.5
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	105	91	84 935	42 260	101.0	10 363	4 739	118.7
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	18	10	34 481	15 492	122.6	2 552	1 149	122.1
5013	Automotive parts and supplies -----	73	73	40 080	23 769	(NC)	6 532	3 263	100.2
5014	Tires and tubes -----	14	8	10 374	2 999	245.9	1 279	327	291.1
502	Furniture and home furnishings -----	6	3	2 228	25	8 812.0	157	3	5 133.3
5021	Furniture -----	2	3	(D)	25	(D)	(D)	3	(D)
5023	Home furnishings -----	4	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	25	11	22 633	2 733	728.1	1 402	282	397.2
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	9	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	16	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	9	9	4 721	2 178	116.8	429	216	98.6
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	5	5	3 952	1 711	131.0	316	159	98.7
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	14	10	35 150	10 796	225.6	1 325	491	169.9
5051	Metals service centers and offices -----	12	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	2	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	25	18	19 711	6 639	196.9	1 320	468	182.1
5063	Electrical apparatus and equipment -----	20	12	(D)	5 468	(D)	(D)	343	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	-	1	-	(D)	(D)	-	(D)	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	5	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	30	21	25 120	7 023	257.7	2 709	564	380.3
5072	Hardware -----	5	4	5 284	817	546.8	558	96	481.3
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) --	20	12	17 856	5 689	213.9	1 995	421	373.9
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	3	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	262	207	441 686	144 252	206.2	30 931	11 893	160.1
5081	Commercial machines and equipment -----	24	17	9 570	3 184	200.6	1 421	536	165.1
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	38	21	156 177	38 975	300.7	10 349	3 239	219.5
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	53	54	44 490	30 159	47.5	4 246	2 331	82.2
5084	Industrial machinery and equipment -----	105	82	195 897	62 716	212.4	10 910	4 548	139.9
5085	Industrial supplies -----	26	17	30 203	5 982	404.9	3 263	780	318.3
5086	Professional equipment and supplies -----	7	9	2 156	1 593	35.3	382	273	39.9
5087	Service establishment equipment and supplies -----	9	6	3 193	(D)	(D)	360	(D)	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	-	1	-	(D)	(D)	-	(D)	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	16	19	9 539	2 676	256.5	1 064	202	426.7
5093	Scrap and waste materials -----	11	18	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	-	1	-	(D)	(D)	-	(D)	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	5	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
51	Nondurable goods -----	387	414	1 294 438	498 936	159.4	25 840	13 751	87.9
511	Paper and paper products -----	11	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5111	Printing and writing paper -----	1	-	(D)	(D)	(D)	(D)	-	(D)
5112	Stationery supplies -----	10	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	2	-	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	2	-	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	-	2	-	(D)	(D)	-	(D)	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	-	-	-	(X)	(X)	-	-	(X)
5134	Notions and other dry goods -----	-	-	-	(X)	(X)	-	-	(X)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	-	-	-	(X)	(X)	-	-	(X)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories --	-	1	-	(D)	(D)	-	(D)	(D)
5139	Footwear -----	-	1	-	(D)	(D)	-	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	54	59	60 395	36 007	67.7	4 589	2 572	78.4
5141	Groceries, general-line -----	3	9	(D)	14 827	(D)	(D)	634	(D)
5142	Frozen foods -----	4	-	5 626	-	(X)	448	-	(X)
5143	Dairy products -----	12	13	10 069	7 598	32.5	694	734	-5.4
5144	Poultry and poultry products -----	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5145	Confectionery -----	1	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5146	Fish and seafood -----	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meat and meat products -----	4	6	1 402	1 850	-24.2	94	96	-2.1
5148	Fresh fruits and vegetables -----	3	4	1 343	1 673	-19.7	73	100	-27.0
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	25	23	29 688	9 208	222.4	2 757	948	190.8
515	Farm-product raw materials -----	28	37	77 903	66 239	17.6	1 309	978	33.8
5152	Cotton -----	-	-	-	(X)	(X)	-	-	(X)
5153	Grain -----	15	22	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5154	Livestock -----	11	13	56 572	53 016	6.7	528	448	17.9
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products -----	27	19	21 198	(D)	(D)	1 699	(D)	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	27	19	21 198	(D)	(D)	1 699	(D)	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	160	190	1 034 996	325 386	218.1	10 435	5 655	84.5
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	134	163	187 950	67 263	179.4	6 295	4 266	47.6
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	26	27	847 046	258 123	228.2	4 140	1 389	198.1
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	28	31	39 005	27 897	39.8	2 249	1 203	86.9
5181	Beer and ale -----	26	30	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	2	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	77	68	(D)	29 744	(D)	(D)	2 318	(D)
5191	Farm supplies -----	49	40	38 335	15 748	143.4	3 527	1 325	166.2
5194	Tobacco and tobacco products -----	9	7	9 831	6 194	58.7	569	271	110.0
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	17	19	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

See footnotes at end of table.

Table 2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales ¹			Payroll, entire year		
		1977 (number)	1972 (number)	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977
	Merchant wholesalers -----	699	603	1 603 878	590 166	171.8	63 313	25 860	144.8
50	Durable goods -----	410	339	511 152	182 329	180.3	42 299	15 698	169.5
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	102	86	82 866	38 794	113.6	10 238	4 611	122.0
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	18	9	34 481	(D)	(D)	2 552	(D)	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	72	71	(D)	(D)	(NC)	(D)	(D)	(D)
5014	Tires and tubes -----	12	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	5	3	(D)	25	(D)	(D)	3	(D)
5021	Furniture -----	2	3	(D)	25	(D)	(D)	3	(D)
5023	Home furnishings -----	3	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	23	10	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	8	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	15	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	8	9	(D)	2 178	(D)	(D)	216	(D)
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	4	5	(D)	1 711	(D)	(D)	159	(D)
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	11	9	26 971	(D)	(D)	1 198	(D)	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	10	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	24	14	(D)	3 239	(D)	(D)	250	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment -----	19	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
5065	Electronic parts and equipment -----	5	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	28	21	(D)	7 023	(D)	(D)	564	(D)
5072	Hardware -----	5	4	5 284	817	546.8	558	96	481.3
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	19	12	(D)	5 689	(D)	(D)	421	(D)
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	2	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	195	169	325 936	116 201	180.5	24 256	9 119	166.0
5081	Commercial machines and equipment -----	21	16	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	32	18	(D)	36 284	(D)	(D)	2 863	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	52	53	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	50	51	96 589	39 613	143.8	5 387	2 409	123.6
5085	Industrial supplies -----	25	16	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	6	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies -----	9	6	3 193	(D)	(D)	360	(D)	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	-	1	-	(D)	(D)	-	(D)	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	14	18	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	11	17	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	-	1	-	(D)	(D)	-	(D)	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	3	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
51	Nondurable goods -----	289	264	1 092 726	407 837	167.9	21 014	10 162	106.8
511	Paper and paper products -----	8	5	(D)	1 020	(D)	(D)	182	(D)
5111	Printing and writing paper -----	1	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
5112	Stationery supplies -----	7	5	(D)	1 020	(D)	(D)	182	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	2	-	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	2	-	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
5134	Notions and other dry goods -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
5139	Footwear -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
514	Groceries and related products -----	36	41	42 290	27 888	51.6	3 283	1 710	92.0
5141	Groceries, general-line -----	3	9	(D)	14 827	(D)	(D)	634	(D)
5142	Frozen foods -----	3	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
5143	Dairy products -----	6	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5145	Confectionery -----	1	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5146	Fish and seafood -----	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meat and meat products -----	4	5	1 402	(D)	(D)	94	(D)	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	15	13	20 202	5 292	281.7	2 021	537	276.4
515	Farm-product raw materials -----	20	28	22 364	25 792	-13.3	914	611	49.6
5152	Cotton -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
5153	Grain -----	14	20	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5154	Livestock -----	5	7	(D)	15 510	(D)	(D)	149	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products -----	23	18	(D)	6 309	(D)	(D)	586	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	23	18	(D)	6 309	(D)	(D)	586	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	103	82	927 599	291 883	217.8	8 185	3 802	115.3
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	81	55	(D)	33 760	(D)	(D)	2 413	(D)
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	22	27	(D)	258 123	(D)	(D)	1 389	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	27	31	(D)	27 897	(D)	(D)	1 203	(D)
5181	Beer and ale -----	26	30	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	70	59	(D)	25 447	(D)	(D)	1 992	(D)
5191	Farm supplies -----	45	34	(D)	12 059	(D)	(D)	1 037	(D)
5194	Tobacco and tobacco products -----	9	7	9 831	6 194	58.7	569	271	110.0
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	16	18	(D)	7 194	(D)	(D)	684	(D)

See footnotes at end of table.

Table 2. Comparative Statistics for Establishments, Sales, and Payroll for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales ¹			Payroll, entire year		
		1977 (number)	1972 (number)	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977	1977 (\$1,000)	1972 (\$1,000)	Percent change 1972 to 1977
	Manufacturers' sales branches and offices -----	146	170	255 501	75 761	237.2	10 895	5 844	86.4
50	Durable goods -----	62	37	113 192	29 362	285.5	6 575	2 741	139.9
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	1	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
503	Lumber and other construction materials -----	1	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	2	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	1	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -	1	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	56	31	103 901	24 128	330.6	6 034	2 478	143.5
509	Miscellaneous durable goods -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
51	Nondurable goods -----	84	133	142 309	46 399	206.7	4 320	3 103	39.2
511	Paper and paper products -----	3	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	-	-	-	-	(X)	-	(D)	(X)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
514	Groceries and related products -----	15	15	(D)	7 390	(D)	(D)	830	(D)
515	Farm-product raw materials -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
516	Chemicals and allied products -----	4	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	56	107	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	1	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	5	7	3 919	(D)	(D)	515	(D)	(D)
	Agents, brokers, and commission merchants -----	34	30	80 782	51 591	56.6	1 332	905	47.2
50	Durable goods -----	20	13	21 379	6 891	210.2	826	419	97.1
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	2	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	1	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	1	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	1	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
506	Electrical goods -----	-	1	-	(D)	(D)	-	(D)	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -	1	-	(D)	-	(D)	(D)	-	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	11	7	11 849	3 923	202.0	641	296	116.6
509	Miscellaneous durable goods -----	2	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	14	17	59 403	44 700	32.9	506	486	4.1
511	Paper and paper products -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	-	2	-	(D)	(D)	-	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	3	3	(D)	729	(D)	(D)	32	(D)
515	Farm-product raw materials -----	8	9	55 539	40 447	37.3	395	367	7.6
516	Chemicals and allied products -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
517	Petroleum and petroleum products -----	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	-	-	-	-	(X)	-	-	(X)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	2	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

¹Includes sales taxes and finance charges in 1972 but not in 1977.

Table 3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales per establishment ¹		Sales per employee ^{1 2}		Payroll per employee ²		Annual payroll as percent of operating expenses		Ending inventories as percent of sales	
		1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977	1972	1977	1972
	All types of operations -----	2 207 237	893 547	316 451	155 105	12 321	7 049	48.2	62.6	7.2	8.9
50	Durable goods -----	1 312 445	561 907	168 069	91 380	12 936	7 884	51.2	54.0	17.4	17.1
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	808 905	464 396	95 648	64 323	11 670	7 213	54.6	60.8	19.5	16.9
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	1 915 611	1 549 200	166 575	98 675	12 329	7 318	56.8	66.7	20.3	13.0
5013	Automotive parts and supplies -----	549 041	325 603	68 748	51 337	(NC)	7 048	54.4	(NC)	19.7	19.7
5014	Tires and tubes -----	741 000	374 875	105 857	81 054	13 051	8 838	51.8	49.4	16.4	15.0
502	Furniture and home furnishings -----	371 333	8 333	101 273	25 000	7 136	3 000	50.0	100.0	14.1	16.0
5021	Furniture -----	(D)	8 333	(D)	25 000	(D)	3 000	(D)	100.0	(D)	16.0
5023	Home furnishings -----	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
503	Lumber and other construction materials -----	905 320	248 455	219 738	73 865	13 612	7 622	44.5	75.0	4.9	12.9
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	524 556	242 000	84 304	48 400	7 661	4 800	40.8	49.1	18.3	15.8
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	790 400	342 200	91 907	53 469	7 349	4 969	38.4	47.5	18.1	17.5
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	2 510 714	1 079 600	358 673	171 365	13 520	7 794	57.5	60.0	8.9	7.4
5051	Metals service centers and offices -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	788 440	368 833	180 835	105 381	12 110	7 429	47.4	59.5	21.0	10.7
5063	Electrical apparatus and equipment -----	(D)	455 667	(D)	136 700	(D)	8 575	(D)	54.7	(D)	8.7
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)
5065	Electronic parts and equipment -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	837 333	334 429	109 694	74 713	11 830	6 000	55.7	47.8	16.6	18.8
5072	Hardware -----	1 056 800	204 250	89 559	35 522	9 458	4 174	66.2	48.7	14.9	35.7
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	892 800	474 083	114 462	88 891	12 788	6 578	53.8	46.8	16.8	16.2
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 685 824	696 870	198 421	105 293	13 895	8 681	50.2	51.5	18.5	18.4
5081	Commercial machines and equipment -----	398 750	187 294	82 500	39 800	12 250	6 700	46.6	53.3	17.0	16.6
5082	Construction and mining machinery and equipment -	4 109 921	1 855 952	244 792	133 020	16 221	11 055	57.2	51.0	24.3	24.8
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	839 434	558 500	106 691	84 008	10 182	6 493	55.4	55.8	32.6	21.2
5084	Industrial machinery and equipment -----	1 865 686	764 829	276 300	139 679	15 388	10 129	43.9	49.4	11.1	13.4
5085	Industrial supplies -----	1 161 654	351 882	111 450	63 638	12 041	8 298	50.4	50.7	17.6	12.9
5086	Professional equipment and supplies -----	308 000	177 000	65 333	30 057	11 576	5 151	56.5	53.2	10.8	16.6
5087	Service establishment equipment and supplies -----	354 778	(D)	76 024	(D)	8 571	(D)	44.4	(D)	14.4	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	596 188	140 842	85 937	43 161	9 586	3 258	54.1	45.8	5.6	9.6
5093	Scrap and waste materials -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
51	Nondurable goods -----	3 344 801	1 205 159	565 504	223 338	11 289	6 155	43.3	80.3	2.1	5.3
511	Paper and paper products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5111	Printing and writing paper -----	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
5112	Stationery supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5134	Notions and other dry goods -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)
5139	Footwear -----	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)
514	Groceries and related products -----	1 118 426	610 288	146 235	95 005	11 111	6 786	50.1	51.5	4.5	7.1
5141	Groceries, general-line -----	(D)	1 647 444	(D)	122 537	(D)	5 240	(D)	49.6	(D)	11.9
5142	Frozen foods -----	1 406 500	-	127 864	-	10 182	-	53.1	-	7.3	-
5143	Dairy products -----	839 083	584 462	143 843	79 979	9 914	7 726	51.0	55.9	1.6	1.3
5144	Poultry and poultry products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5145	Confectionery -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5146	Fish and seafood -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meat and meat products -----	350 500	308 333	175 250	142 308	11 750	7 385	54.7	54.9	3.9	2.6
5148	Fresh fruits and vegetables -----	447 667	418 250	95 929	167 300	5 214	10 000	43.2	31.3	1.3	4.7
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	1 187 520	400 348	133 130	71 380	12 363	7 349	48.5	52.3	3.7	5.7
515	Farm-product raw materials -----	2 782 250	1 790 243	354 105	227 625	5 950	3 361	33.2	40.1	2.5	3.1
5152	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5154	Livestock -----	5 142 909	4 078 154	377 147	263 761	3 520	2 229	36.3	34.4	0.2	2.0
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products -----	785 111	(D)	165 609	(D)	13 273	(D)	37.1	(D)	9.5	(D)
5161	Chemicals and allied products -----	785 111	(D)	165 609	(D)	13 273	(D)	37.1	(D)	9.5	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	6 468 725	1 712 558	1 276 197	374 007	12 867	6 500	40.0	(NA)	1.1	4.7
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	1 402 612	412 656	334 431	103 961	11 201	6 594	41.0	(NA)	4.5	5.0
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	32 578 692	9 560 111	3 401 791	1 157 502	16 627	6 229	38.5	(NA)	0.4	4.6

See footnotes at end of table.

Table 3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales per establishment ¹		Sales per employee ^{1 2}		Payroll per employee ²		Annual payroll as percent of operating expenses		Ending inventories as percent of sales	
		1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977	1972	1977	1972
	All types of operations—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	1 393 036	899 903	274 683	203 628	15 838	8 781	49.7	58.9	3.9	9.0
5181	Beer and ale -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	(D)	437 412	(D)	72 546	(D)	5 654	(D)	50.1	(D)	10.4
5191	Farm supplies -----	782 347	393 700	104 455	65 891	9 610	5 544	47.3	47.1	13.4	11.0
5194	Tobacco and tobacco products -----	1 092 333	884 857	166 627	121 451	9 644	5 314	57.0	63.3	8.6	6.3
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Merchant wholesalers -----	2 294 532	978 716	308 794	158 094	12 190	6 927	49.2	61.3	7.2	9.6
50	Durable goods -----	1 246 712	537 844	154 613	88 595	12 795	7 628	52.9	55.1	18.3	17.6
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	812 412	451 093	94 166	61 676	11 634	7 331	54.5	62.1	19.8	17.4
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	1 915 611	(D)	166 575	(D)	12 329	(D)	56.8	(D)	20.3	(D)
5013	Automotive parts and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(NC)	(D)	(D)	(NC)	(D)	(D)
5014	Tires and tubes -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	(D)	8 333	(D)	25 000	(D)	3 000	(D)	100.0	(D)	16.0
5021	Furniture -----	(D)	8 333	(D)	25 000	(D)	3 000	(D)	100.0	(D)	16.0
5023	Home furnishings -----	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
503	Lumber and other construction materials -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5031	Lumber, plywood, and millwork -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	(D)	242 000	(D)	48 400	(D)	4 800	(D)	49.1	(D)	15.8
5041	Sporting and recreational goods and supplies -----	(D)	342 200	(D)	53 469	(D)	4 969	(D)	47.5	(D)	17.5
5042	Toys and hobby goods and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	2 451 909	(D)	317 306	(D)	14 094	(D)	57.7	(D)	11.1	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	(D)	231 357	(D)	75 326	(D)	5 814	(D)	55.2	(D)	21.9
5063	Electrical apparatus and equipment -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5064	Electrical appliances, and television and radio sets -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5065	Electronic parts and equipment -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	(D)	334 429	(D)	74 713	(D)	6 000	(D)	47.8	(D)	18.8
5072	Hardware -----	1 056 800	204 250	89 559	35 522	9 458	4 174	66.2	48.7	14.9	35.7
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	(D)	474 083	(D)	88 891	(D)	6 578	(D)	46.8	(D)	16.2
5075	Warm air heating and air conditioning equipment and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 671 467	687 580	185 613	106 314	13 813	8 343	52.4	52.4	19.5	18.7
5081	Commercial machines and equipment -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5082	Construction and mining machinery and equipment -----	(D)	2 015 778	(D)	142 850	(D)	11 272	(D)	51.8	(D)	25.1
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	1 931 780	776 725	290 931	163 690	16 226	9 955	46.5	49.9	10.2	10.9
5085	Industrial supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5086	Professional equipment and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies -----	354 778	(D)	76 024	(D)	8 571	(D)	44.4	(D)	14.4	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones -----	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
51	Nondurable goods -----	3 781 059	1 544 837	578 774	243 485	11 130	6 067	43.2	73.9	2.0	6.0
511	Paper and paper products -----	(D)	204 000	(D)	21 702	(D)	3 872	(D)	61.1	(D)	20.8
5111	Printing and writing paper -----	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-	(D)	-
5112	Stationery supplies -----	(D)	204 000	(D)	21 702	(D)	3 872	(D)	61.1	(D)	20.8
5113	Industrial and personal service paper -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5133	Piece goods (woven fabrics) -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5134	Notions and other dry goods -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5139	Footwear -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	1 174 722	680 195	138 656	99 957	10 764	6 129	51.0	49.6	5.6	8.7
5141	Groceries, general-line -----	(D)	1 647 444	(D)	122 537	(D)	5 240	(D)	49.6	(D)	11.9
5142	Frozen foods -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5143	Dairy products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5145	Confectionery -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5146	Fish and seafood -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meat and meat products -----	350 500	(D)	175 250	(D)	11 750	(D)	54.7	(D)	3.9	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	1 346 800	407 077	120 970	65 333	12 102	6 630	49.4	48.4	4.6	8.4

See footnotes at end of table.

Table 3. Comparative Statistics and Selected Ratios for the State: 1977 and 1972—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For comparability of 1977 and 1972 data, see appendix A]

SIC code	Type of operation and kind of business	Sales per establishment ¹		Sales per employee ^{1 2}		Payroll per employee ²		Annual payroll as percent of operating expenses		Ending inventories as percent of sales	
		1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977 (dollars)	1972 (dollars)	1977	1972	1977	1972
	Merchant wholesalers—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
515	Farm-product raw materials -----	1 118 200	921 143	187 933	150 830	7 681	3 573	32.4	35.6	8.4	7.8
5152	Cotton -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5153	Grain -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5154	Livestock -----	(D)	2 215 714	(D)	170 440	(D)	1 637	(D)	20.8	(D)	6.7
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products -----	(D)	350 500	(D)	83 013	(D)	7 711	(D)	37.3	(D)	8.0
5161	Chemicals and allied products -----	(D)	350 500	(D)	83 013	(D)	7 711	(D)	37.3	(D)	8.0
517	Petroleum and petroleum products -----	9 005 815	3 559 549	1 330 845	484 855	11 743	6 316	38.8	(NA)	0.8	4.7
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	(D)	613 818	(D)	89 077	(D)	6 367	(D)	(NA)	(D)	5.4
5172	Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals -----	(D)	9 560 111	(D)	1 157 502	(D)	6 229	(D)	(NA)	(D)	4.6
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	(D)	899 903	(D)	203 628	(D)	8 781	(D)	58.9	(D)	9.0
5181	Beer and ale -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wines and distilled alcoholic beverages -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	(D)	431 305	(D)	72 499	(D)	5 675	(D)	50.8	(D)	11.0
5191	Farm supplies -----	(D)	354 676	(D)	64 487	(D)	5 545	(D)	47.3	(D)	12.4
5194	Tobacco and tobacco products -----	1 092 333	884 857	166 627	121 451	9 644	5 314	57.0	63.3	8.6	6.3
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	(D)	399 667	(D)	63 664	(D)	6 053	(D)	52.7	(D)	12.6
	Manufacturers' sales branches and offices -	1 750 007	445 653	342 036	106 406	14 585	8 208	45.1	73.1	9.6	9.0
50	Durable goods -----	1 825 677	793 568	245 004	103 387	14 232	9 651	45.1	47.9	16.7	16.3
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 855 375	778 323	248 567	98 081	14 435	10 073	45.0	47.8	17.2	18.0
509	Miscellaneous durable goods -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	1 694 155	348 865	499 330	108 409	15 158	7 250	45.0	136.1	3.9	4.3
511	Paper and paper products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	(D)	492 667	(D)	76 979	(D)	8 646	(D)	61.3	(D)	1.7
515	Farm-product raw materials -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	783 800	(D)	87 089	(D)	11 444	(D)	40.8	(D)	15.9	(D)
	Agents, brokers, and commission merchants -----	2 375 941	1 719 700	425 168	285 033	7 011	5 000	34.4	48.7	0.6	1.2
50	Durable goods -----	1 068 950	530 077	288 905	137 820	11 162	8 380	33.6	55.6	1.7	7.1
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and home furnishings -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	1 077 182	560 429	227 865	126 548	12 327	9 548	33.0	58.3	2.6	11.7
509	Miscellaneous durable goods -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods -----	4 243 071	2 629 412	512 095	341 221	4 362	3 710	35.7	43.9	0.3	0.3
511	Paper and paper products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ---	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products -----	(D)	243 000	(D)	182 250	(D)	8 000	(D)	16.6	(D)	0.5
515	Farm-product raw materials -----	6 942 375	4 494 111	549 891	337 058	3 911	3 058	35.0	50.8	0.1	0.2
516	Chemicals and allied products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(NA)	(D)	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

¹Includes sales taxes and finance charges in 1972 but not in 1977.

²Based on number of paid employees for week including March 12.

Table 4. **Summary Statistics for Standard Metropolitan Statistical Areas: 1977**

[Not applicable.]

Table 5. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
						Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
	Natrona County										
	Wholesale trade -----	235	1 037 456	34 545	2 394	177	911 461	47	113 382	11	12 613
50	Durable goods -----	179	389 607	26 896	1 859	137	313 822	33	(D)	9	(D)
501	Motor vehicles and automotive parts and supplies -	23	39 933	4 266	325	22	(D)	1	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	7	12 590	385	26	7	12 590	-	-	-	-
504	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys, and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	-	-	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	1	(D)	-	-
506	Electrical goods -----	13	10 089	809	59	13	10 089	-	-	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	10	6 767	475	54	9	(D)	1	(D)	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	111	293 289	19 103	1 232	72	219 680	30	(D)	9	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-
51	Nondurable goods -----	56	647 849	7 649	535	40	597 639	14	(D)	2	(D)
511	Paper and paper products -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -	-	(D)	(D)	(D)	-	(D)	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
514	Groceries and related products -----	9	17 136	1 356	95	3	(D)	5	(D)	1	(D)
515	Farm-product raw materials -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products -----	11	(D)	(D)	(D)	9	8 518	2	(D)	-	-
517	Petroleum and petroleum products -----	23	595 567	4 162	270	17	565 584	5	(D)	1	(D)
518	Beer, wines, and distilled alcoholic beverages ----	4	15 803	415	19	3	(D)	1	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	6	5 140	386	45	6	5 140	-	-	-	-

Table 6. Summary Statistics for Cities With 500 Establishments or More: 1977

[Not applicable.]

Table 7. Summary Statistics for Counties and Cities With 2,500 Inhabitants or More: 1977

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For information on geographic areas followed by (G) and for general geographic information, see appendix F]

County, and city with 2500 inhabitants or more ¹	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Payroll entire year (\$1,000)	Paid employees for week including March 12 (number)	Merchant wholesalers		Manufacturers' sales branches and offices		Agents, brokers, and commission merchants	
					Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)	Estab- lish- ments (no.)	Sales (\$1,000)
Wyoming-----	879	1 940 161	75 540	6 131	699	1 603 878	146	255 501	34	80 782
Albany County -----	30	(D)	(D)	(D)	22	(D)	7	(D)	1	(D)
Laramie -----	29	(D)	(D)	(D)	22	(D)	6	3 847	1	(D)
Remainder of county -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	1	(D)	-	-
Big Horn County -----	20	(D)	(D)	(D)	19	(D)	1	(D)	-	-
Campbell County -----	46	233 918	6 046	420	38	221 957	8	11 961	-	-
Gillette -----	35	(D)	(D)	(D)	29	(D)	6	(D)	-	-
Remainder of county -----	11	(D)	(D)	(D)	9	(D)	2	(D)	-	-
Carbon County -----	36	28 499	1 653	126	26	14 933	8	(D)	2	(D)
Rawlins -----	25	17 592	1 300	101	19	12 679	4	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	11	10 907	353	25	7	2 254	4	8 653	-	-
Converse County -----	14	12 564	506	53	8	3 387	4	(D)	1	(D)
Douglas -----	13	(D)	(D)	(D)	8	(D)	4	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Crook County -----	6	3 799	263	28	5	(D)	1	(D)	-	-
Fremont County -----	59	49 457	3 219	342	49	32 595	7	(D)	3	(D)
Lander -----	11	(D)	(D)	(D)	9	(D)	1	(D)	1	(D)
Riverton -----	44	39 019	2 596	262	37	25 096	5	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	1	(D)	-	-
Goshen County -----	38	55 204	2 464	269	33	25 708	4	(D)	1	(D)
Torrington -----	31	50 797	2 016	231	27	(D)	3	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	7	4 407	448	38	6	(D)	1	(D)	-	-
Hot Springs County -----	6	3 798	219	22	5	(D)	1	(D)	-	-
Thermopolis -----	6	3 798	219	22	5	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Johnson County -----	10	3 678	371	32	6	(D)	4	(D)	-	-
Buffalo -----	9	(D)	(D)	(D)	5	1 543	4	(D)	-	-
Remainder of county -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Laramie County -----	103	181 072	6 967	601	89	172 523	7	(D)	7	(D)
Cheyenne -----	85	169 984	6 143	524	73	(D)	7	(D)	5	(D)
Remainder of county -----	18	11 088	824	77	16	(D)	-	-	2	(D)
Lincoln County -----	17	(D)	(D)	(D)	15	(D)	1	(D)	1	(D)
Natrona County -----	235	1 037 456	34 545	2 394	177	911 461	47	113 382	11	12 613
Casper -----	189	869 451	24 804	1 769	143	(D)	38	96 851	8	(D)
Remainder of county -----	46	168 005	9 741	625	34	(D)	9	16 531	3	(D)
Niobrara County -----	7	6 063	189	22	4	(D)	2	(D)	1	(D)
Park County -----	49	42 646	2 601	233	37	20 431	11	(D)	1	(D)
Cody -----	21	21 880	1 053	88	15	(D)	6	(D)	-	-
Powell -----	27	(D)	(D)	(D)	21	13 111	5	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Platte County -----	23	9 603	591	75	19	8 303	3	(D)	1	(D)
Sheridan County -----	42	44 454	3 935	373	36	38 131	5	(D)	1	(D)
Sheridan -----	41	(D)	(D)	(D)	35	(D)	5	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Sublette County -----	7	10 365	367	16	7	10 365	-	-	-	-
Sweetwater County -----	61	114 904	4 584	398	47	62 327	14	52 577	-	-
Green River -----	8	(D)	(D)	(D)	5	(D)	3	(D)	-	-
Rock Springs -----	52	(D)	(D)	(D)	41	53 946	11	(D)	-	-
Remainder of county -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	-	-	-	-
Teton County -----	16	11 535	862	69	14	(D)	2	(D)	-	-
Jackson -----	15	(D)	(D)	(D)	14	(D)	1	(D)	-	-
Remainder of county -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	1	(D)	-	-
Uinta County -----	13	12 946	920	96	8	8 837	4	(D)	1	(D)
Evanston -----	11	(D)	(D)	(D)	7	(D)	3	(D)	1	(D)
Remainder of county -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	-	-
Washakie County -----	31	29 036	2 000	180	26	19 137	3	(D)	2	(D)
Worland -----	31	29 036	2 000	180	26	19 137	3	(D)	2	(D)
Remainder of county -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Weston County -----	10	5 170	599	57	8	(D)	2	(D)	-	-
Newcastle -----	6	(D)	(D)	(D)	4	(D)	2	(D)	-	-
Remainder of county -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	-	-	-	-

¹(Part) after name indicates city is located in more than one county; see appendix E for counties involved.

APPENDIX A. General Explanation

CENSUS COVERAGE AND METHODOLOGY

Structure and method of enumeration—Firms in the 1977 Census of Wholesale Trade were mailed an appropriate questionnaire, depending on their kind of business, for each establishment, based on previous census information or Social Security Administration (SSA) and Internal Revenue Service (IRS) classifications. To identify firms which operate establishments at more than one location and obtain information on payroll and mid-March employment at each location, a Report of Company Organization is conducted periodically. The 1976 report was used as a coverage check in the census. Firms were required to update the list of establishments opened since 1976 through use of a form included in the mailing package received.

Method of classifying kinds of business—The wholesale trade classifications for all establishments were based on the Standard Industrial Classification (SIC) Manual.¹ The 1977 census classifications were assigned on the basis of answers to questions on sales by commodity lines and other special inquiries on the report form.

COMPARABILITY OF 1972 AND 1977 CENSUSES

The 1972 and 1977 censuses were conducted under similar conditions and procedures. However, strict comparability of the data for the two censuses is limited by the following factors:

Geographic areas—The boundaries of a number of areas for which data are shown in the 1977 census are not the same as in the 1972 census because of annexations, other boundary changes, and redefinitions of SMSA's which occurred since 1972. In addition, not all areas which qualified for presentation of separate data in one of the census years qualified or existed in both census years (see Geographic Areas Covered in the Introduction).

SIC classification—In both 1972 and 1977, classifications were based on the 1972 SIC Manual. A supplement to the manual was issued in 1977 showing minor revisions and clarifications to the SIC structure. The only change to the wholesale trade (SIC 50 and 51) group was to move food and beverage basic materials from SIC 5199 to SIC 5149.

Sales—The 1972 sales statistics included two items omitted from the 1977 sales statistics:

1. Sales (or other) taxes collected from customers and forwarded to taxing authorities.
2. Carrying charges or other charges for credit.

¹ **Standard Industrial Classification Manual: 1972.** For sale by Superintendent of Documents, U.S. Government Printing Office, Washington, D.C. 20402. Stock No. 4101-0066. Price \$6.75. **1977 Supplement.** Stock No. 003-005-00176-0. Price 90 cents.

Studies have shown that these items were substantially under-reported in the 1972 census.

Inventories—In 1977, inventories were reported by valuation method and summed to a total for each establishment. In prior censuses, firms were instructed to report all inventories at cost.

Legal form of organization—In the 1972 census, the legal form of organization was based on data reported directly in the censuses only for establishments of large multiestablishment companies—those with total company employment of 250 persons or more. These large firms included information on legal form of organization in their company summary reports. The legal form of organization of all other establishments was generally decided by the type of IRS business income tax return form they filed; (e.g., businesses filing a partnership Federal tax return (form 1065) were assumed to be partnerships).

In 1977, the legal form of organization was determined on the basis of the response to the legal form of organization inquiry on the census forms.

A later wholesale trade report, "Establishment Size and Firm Size," will present data by the following legal forms of organization:

1. Individual proprietorships.
2. Partnerships.
3. Corporations (including non-tax-exempt cooperatives).
4. Other legal forms.

EXPLANATION OF TERMS

Establishments—An establishment is a single physical location at which business is conducted. An establishment is not necessarily identical with a company or enterprise, which may consist of one or more establishments. Census of wholesale trade figures represent a summary of reports for individual establishments rather than companies. For cases where a census report was received, separate information was obtained for each location where business was conducted. Each census report was tabulated in accordance with the physical location at which the business was conducted. The count of establishments in this report represents the number in business at the end of the year.

When two or more activities were carried on at a single location under a single ownership, all activities generally were grouped together as a single establishment, and the entire establishment was classified on the basis of its major activity and all data for it were included in that classification. However, when distinct and separate economic activities (for which different industry classification codes were appropriate) were conducted under the same ownership at a single location, and when conditions prescribed by the SIC Manual for recognizing the existence of more than one establishment were met, sep-

arate establishment reports for each of the different activities were obtained in the census.

Sales—Sales include merchandise sold for cash or credit at wholesale and retail by establishments primarily engaged in wholesale trade; receipts from rental or leasing of vehicles, equipment, instruments, tools, etc.; receipts for delivery, installation, maintenance, repair, alteration, storage, and other services; and gasoline, liquor, tobacco, and other excise taxes which are paid by the manufacturer and passed along to the wholesaler.

Sales are net after deductions for refunds and allowances for merchandise returned by customers. Trade-in allowances are not deducted from total sales. Total sales do not include carrying or other credit charges; sales (or other) taxes collected from customers and forwarded to taxing authorities; and non-operating income from such sources as investments, rental or sale of real estate, etc.

Sales in this report do not include wholesale sales made by manufacturers, retailers, service establishments, or other businesses whose primary activity is other than wholesale trade. They do include receipts other than from the sale of merchandise at wholesale (e.g., service receipts, retail sales, etc.) by establishments primarily engaged in wholesale trade.

Although the count of establishments in this report represents the number in business at the end of the year, the sales figures include sales of all establishments in business at any time during the year. Sales shown for agents and brokers represent the value of the goods involved in the transactions rather than commissions received or earnings.

Payroll entire year—Payroll includes all forms of compensation, such as salaries, wages, commissions, bonuses, vacation allowances, sick leave pay, and the value of payments in kind (e.g., free meals and lodgings) paid during the year to all employees. For corporations, it includes amounts paid to officers and executives; for unincorporated businesses, it does not include profit or other compensation of proprietors or partners. Payroll is reported before deductions for social security, income tax, insurance, union dues, etc. This definition of payroll is the same as that used by the IRS for form 941.

Payroll first quarter—This item consists of payroll, as defined above, paid to persons employed at any time during the quarter January to March 1977.

Paid employees for week including March 12—Paid employees consist of the full-time and part-time employees, including salaried officers and executives of corporations, who were on the payroll in the pay period including March 12, 1977. Included are employees on paid sick leave, paid holidays, and paid vacations, not included are proprietors and partners of unincorporated businesses. The definition of paid employees is the same as used on IRS form 941.

Operating expenses—Operating expenses include payroll as well as other overhead expenses of the establishments and the pro rata share of any general office expense. They do not include

the cost of merchandise for sale nor income or excise taxes. Nor do they include withdrawals by owners or part-owners of unincorporated businesses.

Inventories end of year—Inventories consist of stocks of merchandise for sale at the end of the year. In 1977 they were reported by valuation method and summed to a total for each establishment. In prior censuses, firms were instructed to report all inventories at cost. Data for 1977 on the different valuation methods will be published in the Subject Series of reports for the 1977 Census of Wholesale Trade. Inventories are reported on an ownership basis; all merchandise owned by reporting establishments are included, even though some may be held by others for sale on consignment. Goods owned by others are not included.

Central administrative offices and auxiliaries—Each company included in this census was asked to identify and report separately as "central administrative offices" or "auxiliaries" those locations whose primary functions were to manage, administer, service, or support the activities of the other establishments of the company. Data for such central administrative offices and auxiliaries which primarily service wholesale establishments will be presented in a subsequent report issued as part of the 1977 Enterprise Statistics series of reports.

KIND-OF-BUSINESS CLASSIFICATIONS

Wholesale trade, major groups 50 and 51 in the 1972 SIC manual, includes establishments primarily engaged in selling merchandise to retailers; to industrial, commercial, institutional, farm, or professional business users; or to other wholesalers; or acting as agents or brokers in buying merchandise for or selling merchandise to such persons or companies.

The principal types of establishments included are:

1. Merchant wholesalers who take title to the goods they sell, such as wholesale merchants or jobbers, industrial distributors, voluntary group wholesalers, drop shippers, retailer cooperative warehouses, terminal elevators, and cooperative buying associations.
2. Sales branches and sales offices (but not retail stores) maintained by manufacturing or mining enterprises apart from their plants or mines for the purpose of marketing their products.
3. Agents, merchandise or commodity brokers, and commission merchants.

Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of used products are classified on the basis of the products sold.

Establishments primarily engaged in selling merchandise to contractors are included in wholesale trade, with the exception of lumber yards and paint, glass, and wallpaper stores. These exceptions are classified in retail trade if they sell to the general public, even if a higher proportion of their sales is made to contractors.

Establishments covered by the census were assigned a kind-of-business classification in accordance with the industry classifications defined in the 1972 SIC Manual. When a more

detailed classification was needed than that defined in the SIC manual, more kinds of business were identified within an SIC.

Kind-of-business classifications are not interchangeable with commodity classifications, because most business sell several kinds of commodities. The kind-of-business code assigned generally reflects either the individual commodity or the commodity group which is the primary source of the establishment's receipts, or some mixture of commodities which characterizes the establishment's business. Thus, the classification of establishments by kind of business generally does not make it possible to determine either the number of establishments handling a particular commodity or the sales of that commodity. For example, the "groceries and related products" classification excludes establishments selling food if the sale of food is not the primary source of receipts; moreover, even though establishments are classified as "groceries and related products," some of their receipts may be derived from the sale of nonfood products. Some indication of the extent to which commodities are handled by different kinds of business is given in the 1977 Census of Wholesale Trade report, Commodity Line Sales.

Descriptions of 1977 Census of Wholesale Trade kind-of-business classifications follow:

DURABLE GOODS (SIC Major Group 50)

This major group includes establishments primarily engaged in the wholesale distribution of durable goods.

Motor Vehicles and Automotive Parts and Supplies (SIC 501)

Automobiles and other motor vehicles (SIC 5012)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of new and used passenger automobiles, trucks, and other motor vehicles. Automobile distributors primarily engaged in selling at retail to individual consumers for personal use, and also selling a limited amount of new and used passenger automobiles and trucks at wholesale to dealers, are classified in SIC 5511.

SIC 5012 is subdivided in some tables into—

1. New and used automobiles and motorcycles.
2. Trucks and tractors.

Automotive parts and supplies (SIC 5013)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of automotive parts, supplies, accessories, tools, and equipment.

SIC 5013 is subdivided in some tables into—

1. New automotive parts, accessories, and equipment—without machine shop.
2. New automotive parts, accessories, and equipment—with machine shop.
3. Used automotive parts and equipment.
4. Petroleum products marketing equipment.

Tires and tubes (SIC 5014)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of rubber tires and tubes for passenger and commercial vehicles.

Furniture and Home Furnishings (SIC 502)

Furniture (SIC 5021)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of furniture, including bedsprings, mattresses, and other household furniture; office furniture, and furniture for public parks, buildings, etc.

SIC 5021 is subdivided in some tables into—

1. Household and lawn furniture.
2. Office and business furniture.

Home furnishings (SIC 5023)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of home furnishings and home-ware, including antiques, china, glassware and earthenware, lamps, curtains and draperies, linens and towels, and carpets, linoleum, and all other types of hard and soft surface floor coverings. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of electrical household goods are classified in SIC 5064.

SIC 5023 is subdivided in some tables into—

1. China, glassware, and crockery.
2. Linens, domestics, curtains, etc.
3. Floor coverings.
4. Other home furnishings.

Lumber and Other Construction Materials (SIC 503)

Lumber, plywood, and millwork (SIC 5031)—Establishments, with or without yards, primarily engaged in the wholesale distribution of rough, dressed, and finished lumber (but not timber); plywood; door and window frames (wood or metal); and other wood and metal millwork. Establishments selling lumber, plywood, and millwork to the general public and known as "retail" in the trade are classified in SIC 5211.

SIC 5031 is subdivided in some tables into—

1. Lumber—without yard.
2. Lumber—with yard.
3. Plywood and millwork (metal or wood).

Construction materials, n.e.c. (SIC 5039)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of such building materials as brick, building stone, cement, granite, gravel, lime, marble, plaster, building glass, roofing materials, sand, and tile. Establishments selling construction materials to the general public and known as retail in the trade are classified in SIC 5211. Establishments primarily selling readymix concrete are classified in manufacturing SIC 3273.

SIC 5039 is subdivided in some tables into—

1. Brick, tile, cement, etc.
2. Glass (flat, brick).
3. Roofing, siding, and insulation materials.
4. Other construction materials.

Sporting, Recreational, Photographic, and Hobby Goods, Toys, and Supplies (SIC 504)

Sporting and recreational goods and supplies (SIC 5041)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of all types of sporting goods and accessories, billiard and pool supplies, firearms and ammunition, and marine pleasure craft, equipment, and supplies.

Toys and hobby goods and supplies (SIC 5042)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of games, toys, and hobby goods and supplies.

Photographic equipment and supplies (SIC 5043)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of photographic equipment and supplies. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of photocopy equipment are classified in SIC 5081.

Metals and Minerals, Except Petroleum (SIC 505)

Metals service centers and offices (SIC 5051)—Establishments primarily engaged in marketing ferrous and nonferrous metal semifinished products. Establishments in this industry may operate with warehouses (metals service centers) or without warehouses (metals sales offices).

SIC 5051 is subdivided in some tables into—

1. Ferrous metals service centers and offices.
 - a. Ferrous metals service centers.
 - b. Ferrous metals offices.
2. Nonferrous metals service centers and offices.

Coal and other minerals and ores (SIC 5052)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of coal and coke; copper, iron, lead, and other metallic ores except precious; and crude nonmetallic minerals (including concentrates) except crude petroleum. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of nonmetallic minerals used in construction, such as sand and gravel, are classified in SIC 5039.

SIC 5052 is subdivided in some tables into—

1. Coal.
2. Other minerals and ores.

Electrical Goods (SIC 506)

This group includes establishments primarily engaged in the wholesale distribution of electrical generating, distributing, and wiring equipment. It also includes household appliances whether electrically, manually, or mechanically powered, such as washing machines powered by gasoline motors and sewing machines powered manually. This group does not include electrical commercial and industrial machines (i.e., those in which electricity does the work directly, such as by heating, turning a shaft, or ionizing a substance), or electrically powered commercial and industrial machines, which are classified in SIC 508.

Electrical apparatus and equipment (SIC 5063)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of electrical power equipment for the generation, transmission, or utilization of electric energy; and electrical construction materials for outside power transmission lines and for electrical systems. Construction contractors primarily engaged in installing electrical systems and equipment from their own stock are classified in SIC 1731.

Electrical appliances, and TV and radio sets (SIC 5064)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of radio and television sets and household electrical appliances.

Electronic parts and equipment (SIC 5065)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of electronic parts and equipment, such as industrial and radio and television receiving and transmitting electronic tubes; electronic intercommunication equipment; radio parts and accessories; and electronic sound equipment. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of radio and television receiving sets and phonographs are classified in SIC 5064.

Hardware, and Plumbing and Heating Equipment and Supplies (SIC 507)

Hardware (SIC 5072)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of hardware, such as builders; shelf or light hardware; hand tools (except automotive and machinists' precision); hand saws and cutlery; brads, staples, and tacks; and bolts, nuts, rivets, and screws. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of nails, noninsulated wire, and screening are classified in SIC 5051.

Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) (SIC 5074)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of hydronic plumbing and heating equipment and supplies. Construction contractors primarily engaged in installing plumbing and heating equipment from their own stock are classified in SIC 1711.

Warm air heating and air conditioning equipment and supplies (SIC 5075)—Establishments primarily engaged in the distribution of warm air heating and air conditioning equipment and supplies. Construction contractors primarily engaged in installing warm air heating and air conditioning equipment are classified in SIC 1711.

Refrigeration equipment and supplies (SIC 5078)—Establishments primarily engaged in the distribution of refrigeration equipment and supplies. Construction contractors primarily engaged in installing refrigeration equipment from their own stock are classified in SIC 1711.

Machinery, Equipment, and Supplies (SIC 508)

Commercial machines and equipment (SIC 5081)—Establishments primarily engaged in wholesaling commercial machines and equipment, such as office, store, and business machines and

equipment, commercial food service equipment, and fountain and store fixtures.

SIC 5081 is subdivided in some tables into—

1. Office machines and equipment.
2. Restaurant and hotel supplies.
3. Store machines and fixtures.

Construction and mining machinery and equipment (SIC 5082)—Establishments primarily engaged in marketing cranes, excavating machinery and equipment, power shovels, road construction and maintenance machinery, tractor-mounted equipment and other specialized machinery and equipment used in the construction, mining, and logging industries. Establishments engaged in marketing oil well machinery and equipment are classified in SIC 5084.

Farm and garden machinery and equipment (SIC 5083)—Establishments primarily engaged in marketing agricultural machinery and equipment for use in preparation and maintenance of the soil, planting and harvesting of crops, and other operations and processes pertaining to work on the farm or the lawn or garden; and dairy and other livestock equipment.

SIC 5083 is subdivided in some tables into—

1. Farm machinery and equipment—farm dealers.
2. Farm machinery and equipment—wholesale dealers.
3. Garden machinery and equipment.

Industrial machinery and equipment (SIC 5084)—Establishments primarily engaged in marketing industrial machinery and equipment, such as metalworking tools, food industries machinery, oil well and oil refining machinery, industrial trucks and tractors (except over-the-road types), printing machinery, and machinery and equipment for other manufacturing industries.

SIC 5084 is subdivided in some tables into—

1. Food-processing machinery and equipment
2. General purpose industrial machinery and equipment.
3. Metalworking machinery and equipment.
4. Materials handling equipment.
5. Oil well, oil refinery, and pipeline equipment.
6. Other industrial machinery and equipment—Establishments primarily engaged in selling special purpose industrial machinery not elsewhere classified, including printing machinery, woodworking machinery, shoemaking machinery, paper and paper products machinery, smelting and metal refining machinery and equipment, rubberworking machinery, cigar- and cigarette-making machinery, and similar special industry machinery.

Industrial supplies (SIC 5085)—Establishments primarily engaged in marketing industrial supplies, such as abrasives and materials, rope and cordage, and mechanical rubber goods; welding supplies; mechanical power transmission supplies, including bearings; industrial valves and fittings; metal containers; industrial leather; and reconditioned barrels and drums.

SIC 5085 is subdivided in some tables into—

1. General-line industrial supplies.
2. Mechanical power transmission equipment.
3. Industrial valves, fittings, and equipment.

4. Welding supplies.

5. Other industrial supplies—Establishments primarily engaged in selling a special line of industrial materials or supplies not elsewhere classified, such as reconditioned drums, barrels, abrasives, mechanical rubber goods, ropes and cordage, industrial diamonds, and bottlers' supplies.

Professional equipment and supplies (SIC 5086)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of mechanical devices and other equipment used by architects, dentists, engineers, physicians, surgeons, veterinarians, optometrists, osteopaths, and other professional groups.

SIC 5086 is subdivided in some tables into—

1. Dental supplies.
2. Religious and school supplies.
3. Surgical, medical, and hospital supplies.
4. Optical and ophthalmic goods.
5. Other professional equipment—Establishments primarily engaged in selling specialty lines of professional equipment and supplies not mentioned above, such as veterinarian equipment and supplies, drafting supplies, scientific equipment.

Service establishment equipment and supplies (SIC 5087)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of equipment and supplies for barber shops, beauty parlors, power laundries, dry cleaning plants, upholsterers, undertakers, and related personal service establishments.

SIC 5087 is subdivided in some tables into—

1. Beauty and barber equipment and supplies.
2. Custodial supplies.
3. Laundry and dry cleaning equipment and supplies.
4. Other service establishment supplies—Establishments primarily engaged in selling a specialty line of service establishment supplies, such as upholsters' equipment and supplies, seamstresses' supplies, tailors' supplies, undertakers' supplies, municipality equipment and supplies, and shoe repair supplies.

Transportation equipment and supplies, except motor vehicles (SIC 5088)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of transportation equipment and supplies. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of motor vehicles and motor parts are classified in SIC 501.

SIC 5088 is subdivided in some tables into—

1. Aircraft and aeronautical equipment and parts.
2. Marine machinery and equipment.
3. Other transportation equipment—Establishments primarily engaged in selling equipment and supplies used in the operation, maintenance, and repair of railroads, streetcars, buses, tramways, aerial hoists, and horse-drawn vehicles.

Miscellaneous Durable Goods (SIC 509)

Scrap and waste materials (SIC 5093)—Establishments primarily engaged in assembling, breaking up, sorting and wholesale

distribution of scrap and waste materials. This industry includes auto wreckers engaged in dismantling automobiles for scrap. However, those engaged in dismantling cars for the purpose of selling secondhand parts at retail are classified in SIC 5931.

SIC 5093 is subdivided in some tables into—

1. Iron and steel scrap
 - a. Iron and steel scrap processors (using power processing equipment).
 - b. Iron and steel scrap dealers (not using power processing equipment).
2. Waste and secondary materials dealers.

Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones (SIC 5094)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of jewelry, precious stones and metals, costume jewelry, watches, clocks, silverware, and jewelers' findings.

Durable goods, n.e.c. (SIC 5099)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of durable goods, not elsewhere classified, such as musical instruments and forest products, except lumber.

SIC 5099 is subdivided in some tables into—

1. Musical instruments.
2. Forest products, except lumber.
3. Other durable goods.

NONDURABLE GOODS (SIC Major Group 51)

This major group includes establishments primarily engaged in the wholesale distribution of nondurable goods.

Paper and Paper Products (SIC 511)

Printing and writing paper (SIC 5111)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of writing paper, including envelope paper, fine paper, and ground wood, printing, and rotogravure paper.

Stationery supplies (SIC 5112)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of stationery and office supplies, including envelopes, typewriter and mimeograph paper, file cards and folders, pens, social stationery, and greeting cards.

Industrial and personal service paper (SIC 5113)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of wrapping and other coarse paper, paperboard, cellophane, and converted paper products, such as bags, boxes, dishes, napkins, and shipping supplies.

Drugs, Drug Proprietaries, and Druggists' Sundries (SIC 512)

Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries (SIC 5122)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of drugs, drug proprietaries, druggists' sundries, and

toiletries. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of surgical, dental, and hospital equipment are classified in SIC 5086.

SIC 5122 is subdivided in some tables into—

1. General-line drugs—These are distinguished from specialty-line drug and toiletries wholesalers on the basis of their commodity-line mix. Drug wholesalers were classified as general line if they reported a substantial portion of their sales in "pharmaceuticals, antibiotics, druggists' chemicals, biologicals, botanicals" and "proprietary products, toiletries, druggists' sundries."
2. Specialty-line pharmaceuticals, cosmetics, and toiletries.

Apparel, Piece Goods, and Notions (SIC 513)

Piece goods (woven fabrics) (SIC 5133)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of woven piece goods or yard goods of natural or man-made fibers. "Converters" who buy goods in the grey, have them finished on contract, and sell at wholesale are included here. This industry does not include establishments primarily engaged in the wholesale distribution of home furnishings, which are classified in SIC 5023.

SIC 5133 is subdivided in some tables into—

1. Piece goods converters.
2. Piece goods jobbers.

Notions and other dry goods (SIC 5134)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of notions (sewing and hair accessories, etc.), knit goods, and other dry goods, except piece goods.

Men's and boys' clothing and furnishings (SIC 5136)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of men's and boys' apparel and furnishings, sportswear, hosiery, underwear, nightwear, and work clothing.

Women's, children's, and infants' clothing and accessories (SIC 5137)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of women's, children's, and infants' clothing and accessories, including hosiery, lingerie, millinery and millinery supplies, and furs.

Footwear (SIC 5139)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of footwear made of leather, rubber, and other materials.

Groceries and Related Products (SIC 514)

Groceries, general line (SIC 5141)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of a general line of groceries. Establishments primarily engaged in roasting coffee, blending tea, or grinding and packaging spices are classified in SIC major group 20.

SIC 5141 is subdivided in some tables into—

1. Voluntary group wholesalers.
2. Retail cooperative wholesalers.
3. Other general-line wholesalers.

Frozen foods (SIC 5142)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of packaged quick-frozen vegetables, juices, meats, fish, poultry, pastries, and other deep freeze products. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of frozen dairy products are classified in SIC 5143. Frozen poultry, fish, and meat which are not packaged are classified in SIC 5144, 5146, and 5147, respectively.

Dairy products (SIC 5143)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of dairy products, such as butter, cheese, ice cream and ices, and fluid milk and cream. This industry does not include establishments primarily engaged in pasteurizing and bottling milk, which are classified in SIC 202.

Poultry and poultry products (SIC 5144)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of poultry and poultry products, except canned and packaged frozen products. This industry does not include establishments primarily engaged in the killing and dressing of poultry, which are classified in SIC 2016. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of packaged frozen poultry are classified in SIC 5142, and of canned poultry in SIC 5149.

Confectionery (SIC 5145)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of confectionery, such as candy, chewing gum, fountain fruits, salted or roasted nuts, popcorn, and fountain syrups; and potato, corn, and similar chips.

Fish and seafood (SIC 5146)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution (not packaging) of fresh, cured, and frozen fish and seafoods, except canned (SIC 5149) or packaged frozen (SIC 5142). The preparation, packaging, and freezing of fresh fish and other seafood, and the shucking and packing of fresh oysters in nonsealed containers, are classified in SIC 2092.

Meat and meat products (SIC 5147)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of fresh, cured, and processed (but not canned) meats and lard. The wholesale distribution of frozen packaged meats is classified in SIC 5142 and canned meats in SIC 5149.

Fresh fruits and vegetables (SIC 5148)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of fresh fruits and vegetables.

Groceries and related products, n.e.c. (SIC 5149)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of groceries and related products, not elsewhere classified. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of soft drinks, and in bottling and distributing natural spring and mineral waters, are classified in this industry, but establishments primarily engaged in bottling soft drinks are classified in SIC major group 20. This industry does not include farm-product raw materials (SIC 515), or beer, wine, and distilled alcoholic beverages (SIC 518).

SIC 5149 is subdivided in some tables into—

1. Coffee, tea, and spices.
2. Bread and baked goods.

3. Canned goods.
4. Food, beverage basic materials.
5. Other grocery specialties.

Farm-Product Raw Materials (SIC 515)

Cotton (SIC 5152)—Establishments primarily engaged in buying and/or marketing cotton and cotton linters.

Grain (SIC 5153)—Establishments primarily engaged in buying and/or marketing grain (such as corn, wheat, oats, barley, and unpolished rice); dry beans; soybeans, and other inedible beans. Country grain elevators primarily engaged in buying or receiving grain from farmers are included as are terminal elevators and other merchants marketing grain.

Livestock (SIC 5154)—Establishments primarily engaged in buying and/or marketing cattle, hogs, sheep, and goats. This industry also includes the operation of livestock auction markets.

Farm-product raw materials, n.e.c. (SIC 5159)—Establishments primarily engaged in buying and/or marketing farm products not elsewhere classified, such as horses and mules, leaf tobacco, hides, skins, furs, wool, mohair, raw silk, hops, and nuts, except roasted or salted (SIC 5145). Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of milk are classified in SIC 5143 and live poultry in SIC 5144.

SIC 5159 is subdivided in some tables into—

1. Hides, skins, and pelts.
2. Leaf tobacco.
3. Wool, wool tops, and mohair.
4. Other raw farm products

Chemicals and Allied Products (SIC 516)

Chemicals and allied products (SIC 5161)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of chemicals and allied products, not elsewhere classified, such as acids, industrial and heavy chemicals, dyestuffs, industrial salts, naval stores, plastics materials, rosin, and turpentine. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of ammunition are classified in SIC 5041; agricultural chemicals and pesticides in industry 5191; drugs in SIC 5122; and paints and varnishes in SIC 5198.

SIC 5161 is subdivided in some tables into—

1. Chemicals and allied products, except plastics and gases.
2. Plastics materials and basic forms.
3. Industrial gases (except LP).

Petroleum and Petroleum Products (SIC 517)

Petroleum bulk stations and terminals (SIC 5171)—Establishments primarily engaged in wholesaling petroleum products,

including liquefied petroleum gas, from bulk liquid storage facilities.

SIC 5171 is subdivided in some tables into—

1. Gasoline, kerosine, distillate, and residuals.
2. Liquefied petroleum gas.

Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals (SIC 5172)—Establishments primarily engaged in wholesaling petroleum and petroleum products, except those with bulk liquid storage facilities. Included are packaged and bottled petroleum products distributors, truck jobbers, and others marketing petroleum and petroleum products at wholesale but without bulk liquid storage facilities.

Beer, Wines, and Distilled Alcoholic Beverages (SIC 518)

Beer and ale (SIC 5181)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of beer, ale, porter, and other fermented malt beverages.

Wines and distilled alcoholic beverages (SIC 5182)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of distilled spirits, including neutral spirits and ethyl alcohol used in blending wines and distilled liquors.

SIC 5182 is subdivided in some tables into—

1. Wines and distilled spirits—licensed operation.
2. Wines and distilled spirits—State operated.

Miscellaneous Nondurable Goods (SIC 519)

Farm supplies (SIC 5191)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of animal feeds, fertilizers, agricultural chemicals, pesticides, seeds, and other farm supplies, except grains.

SIC 5191 is subdivided in some tables into—

1. Farm supply—farm dealers
2. Farm supply—wholesale dealers.

Tobacco and tobacco products (SIC 5194)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of tobacco and tobacco products. Leaf tobacco wholesalers are classified in SIC 5159 and establishments primarily engaged in stemming and redrying tobacco in SIC 2141.

Paints, varnishes, and supplies (SIC 5198)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of paints, varnishes, wallpaper, and supplies. Glass is frequently handled. Establishments selling to the general public and known as "retail" in the trade are classified in SIC 5231.

Nondurable goods, n.e.c. (SIC 5199)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of nondurable goods, not elsewhere classified, such as books, periodicals, and newspapers, art goods, flowers and florists' supplies, industrial yarn, textile bags, bagging, and burlap.

SIC 5199 is subdivided in some tables into—

1. Books, periodicals, and newspapers.
2. Art goods.
3. Flowers and florists' supplies.
4. General merchandise.
5. Textile bags, bagging, and burlap.
6. Specialty advertising (sale of merchandise).
7. Other nondurable goods.

TYPE-OF-OPERATION CLASSIFICATIONS

In addition to being classified by kind of business, each wholesale establishment was classified for the census by type of operation according to the ownership of the business, ownership of the goods sold, or character of the principal transactions. Establishments in wholesale trade are grouped into the following three major types of operation and related subgroups:

Merchant wholesalers—Establishments primarily engaged in buying and selling merchandise on their own account. Included here are such types of establishments as wholesale merchants or jobbers, industrial distributors, voluntary group wholesalers, importers, exporters, cash-and-carry wholesalers, retailer co-operative warehouses, terminal and country grain elevators, farm products assemblers, wholesale cooperative associations, and petroleum bulk plants and terminals operated by non-refining companies.

Wholesale distributors and jobbers—Establishments primarily engaged in buying and selling merchandise in the domestic market and performing the principal wholesale functions of buying, stocking, selling, etc.

Importers—Establishments buying and selling goods at wholesale on their own account, whose principal source of purchases was foreign.

Exporters—Establishments primarily engaged in purchasing goods in the United States and selling them to foreign customers.

Terminal grain elevators—Grain elevators primarily engaged in buying and selling grain received from country grain elevators and grain marketing establishments. They have sizable space for grain storage, and products are received primarily by rail or barge rather than by truck.

Country grain elevators—Grain elevators, cooperative or other, buying and receiving grain directly from farmers by truck and selling at wholesale.

Assemblers of farm products, except country grain elevators—Establishments primarily engaged in purchasing directly from farmers and assembling and marketing farm products at wholesale.

Manufacturers' sales branches and offices—Establishments maintained by manufacturing, refining, and mining companies apart from their plants or mines for marketing their products at wholesale. Branch stores selling to household consumers and

individual users are classified in retail trade. Sales branches and sales offices located at plants and at administrative offices are included when separate records are available. In some tables, data are shown separately for manufacturers' sales branches and for sales offices. These two types of establishments differ in that sales offices do not carry stocks of merchandise for delivery to consumers.

Agents, brokers, and commission merchants—Establishments whose operators are in business for themselves and are primarily engaged in selling or buying goods for others. Included here are such types of operations as auction companies, import agents, export agents, selling agents, merchandise brokers, and commission merchants. "Sales" as shown in census publications for agents, brokers, and commission merchants represent the gross sales (or purchase) value of the goods in the transactions negotiated.

Auction companies—Wholesale establishments primarily engaged in selling merchandise on an agency basis by auction.

Import agents—Merchandise agents and brokers in the domestic market buying merchandise from or selling merchandise for foreign firms.

Export agents—Merchandise agents and brokers in the domestic market selling to or buying for foreign customers.

Manufacturers' agents—Wholesale establishments in the domestic market selling for a limited number of manufacturers on a continuing agency basis.

Brokers (representing buyers or sellers)—Wholesale establishments primarily engaged in selling or buying merchandise in the domestic market on a brokerage basis but not receiving the goods on consignment.

Commission merchants—Wholesale establishments operating in the domestic market receiving goods for sale on consignment.

APPENDIX B. General Questions

U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE BUREAU OF THE CENSUS						NOTICE - Response to this inquiry is required by law (title 13, U.S. Code). By the same law, your report to the Census Bureau is confidential. It may be seen only by sworn Census employees and may be used only for statistical purposes. The law also provides that copies retained in your files are immune from legal process.														
1977 CENSUS OF DISTRIBUTIVE TRADES (WHOLESALE)						In correspondence pertaining to this report, please refer to this Census File Number														
Important - PLEASE READ ALL ACCOMPANYING INSTRUCTIONS						Employer Identification Number														
Please complete this form and RETURN TO						BUREAU OF THE CENSUS 1201 East Tenth Street Jeffersonville, Indiana 47132														
Census use only	Unit No.	Item code	Unit No.	Item code	Unit No.	Item code														
Please correct errors in name, address and ZIP code. ENTER street and number if not shown.																				
Item 1 - PHYSICAL LOCATION OF ESTABLISHMENT - In order to assign this establishment to the correct geographic area, the Bureau of the Census must know the actual location which may differ from the mailing address. Complete items a through g.																				
a. Address number and street name of physical location - If not known, enter building name, shopping center name, or other physical location description. Do not enter P.O. box or rural route. Mark (X) for a, b, c, and d if same as mailing label; if different show corrections. Same as mailing label <input type="checkbox"/> OR ►						e. Type of municipality indicated in 1b 1 <input type="checkbox"/> City 4 <input type="checkbox"/> Borough 7 <input type="checkbox"/> Other - Specify _____ 2 <input type="checkbox"/> Town 5 <input type="checkbox"/> Township Mark (X) one 3 <input type="checkbox"/> Village 6 <input type="checkbox"/> Unincorporated 8 <input type="checkbox"/> Don't know														
b. Name of city, town, village, borough, etc., of physical location Same as mailing label <input type="checkbox"/> OR ►						f. Is this establishment located inside the legal boundaries of the city, town, village, etc., indicated in 1b? 1 <input type="checkbox"/> Yes 2 <input type="checkbox"/> No NOTE - The area served by a post office generally does not coincide with the legal boundaries of the municipality from which the post office takes its name. 3 <input type="checkbox"/> No legal boundaries 4 <input type="checkbox"/> Don't know														
c. State Same as mailing label <input type="checkbox"/> OR ►			d. ZIP code Same as mailing label <input type="checkbox"/> OR ►			g. Name of county (Louisiana parish) of physical location														
Item 2 - EMPLOYER IDENTIFICATION NUMBER Is the Employer Identification (EI) Number printed in the upper right of the address box the SAME as that used for this establishment on its latest 1977 Employer's Quarterly Federal Tax Return, Treasury Form 941?																				
<input type="checkbox"/> YES (9 digits)																				
<input type="checkbox"/> NO - Enter current EI number →																				
Item 3 - OPERATIONAL STATUS a. Mark (X) the ONE box which best describes this establishment at the end of 1977.																				
001 1 <input type="checkbox"/> In operation 2 <input type="checkbox"/> Temporarily or seasonally inactive 3 <input type="checkbox"/> Ceased operation - Give date _____ 4 <input type="checkbox"/> Sold or leased to another operator } Give date AND name, etc.																				
Figures only <table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>Month</td> <td>Day</td> <td>Year</td> </tr> <tr> <td style="width: 30px; height: 30px;"></td> <td style="width: 30px; height: 30px;"></td> <td style="width: 30px; height: 30px;"></td> </tr> </table>												Month	Day	Year						
Month	Day	Year																		
Name of new owner or operator _____ Number and street _____ City _____ State _____ ZIP code _____																				
b. How many months during 1977 did this firm or organization actively operate this establishment?																				
Number of months 002																				
Item 4 - ORGANIZATIONAL STATUS a. Mark (X) the ONE box which best describes this establishment during 1977.																				
003 1 <input type="checkbox"/> Individual proprietorship 2 <input type="checkbox"/> Partnership 8 <input type="checkbox"/> Cooperative association 5 <input type="checkbox"/> Governmental - Specify _____ 0 <input type="checkbox"/> Corporation (other than specified above) 9 <input type="checkbox"/> Other - Specify _____																				
b. Was all or part of the income of this establishment or organization exempt from Federal income taxes under Section 501 or 521 of the Internal Revenue Code?																				
004 1 <input type="checkbox"/> YES 2 <input type="checkbox"/> NO																				
Important - Please read																				
Dollar figures should be reported as illustrated. Please be careful to enter the figures in the correct columns. See example below:																				
EXAMPLE: If figure is \$1,125,628.28																				
• PREFERRED method																				
Acceptable method																				
<table border="1" style="border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30px;">Mil- lions (000)</td> <td style="width: 30px;">Thou- sands (000)</td> <td style="width: 30px;">Dol- lars (000)</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">125</td> <td style="text-align: center;">628</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">125</td> <td style="text-align: center;">628</td> </tr> </table>												Mil- lions (000)	Thou- sands (000)	Dol- lars (000)	1	125	628	1	125	628
Mil- lions (000)	Thou- sands (000)	Dol- lars (000)																		
1	125	628																		
1	125	628																		

Item 5 – DOLLAR VOLUME OF BUSINESS IN 1977			Mil. Thou. Dol.		
a. Sales and other operating receipts EXCLUDING sales (or other) taxes collected			010		
b. Were sales (or other) taxes collected from customers and forwarded to taxing authorities?			011		
1 <input type="checkbox"/> YES			1		
2 <input type="checkbox"/> NO			2		
If "YES," report the amount of such taxes (DO NOT include taxes in 5a above)			012		
c. TOTAL SALES and other operating receipts including sales (or other) taxes (Sum of 5a and 5b above) →			013		
d. Did this establishment sell merchandise on a commission basis?			100		
1 <input type="checkbox"/> YES – Go to 5e			1		
2 <input type="checkbox"/> NO – SKIP to 5g			2		
Item 6 – PAYROLL AND EMPLOYMENT			Mil. Thou. Dol.		
a. Payroll			030		
(1) Total ANNUAL payroll in 1977 before deductions			031		
(2) Payroll for the FIRST QUARTER of 1977			032 (1) MAR 033 (2) MAY 034 (3) AUG 035 (4) NOV		
Item 7 – OPERATING EXPENSES AND INVENTORIES			Mil. Thou. Dol.		
a. Total 1977 operating expenses, including payroll →			040		
b. Did you have merchandise inventories during 1977?			045		
1 <input type="checkbox"/> YES – Go to 7c			1		
2 <input type="checkbox"/> NO – SKIP to Item 8			2		
c. Indicate the value of merchandise inventories on hand at the end of the year specified according to the valuation methods shown.			046		
Method of inventory valuation			Key		
(1) Cost			Amount at end of 1977		
(a) First-in, First-out (FIFO)			110		
(b) Last-in, First-out (LIFO)			111		
(c) Average cost			112		
(d) Specific or actual cost			113		
(e) Other – Specify			114		
(2) Market			Amount at end of 1976		
(a) Market used for valuation because market lower than cost			115		
(b) Market always used for valuation			116		
(3) TOTAL INVENTORIES (Sum of lines (1)(a) through (e) and lines (2)(a) and (b)) →			046		
Item 8 – TYPE OF OPERATION – Mark (X) the ONE item that is best suited to your business – the basis on which the major portion of your operation was conducted in 1977.			060		
a. Merchant (buying and selling on own account) – An establishment primarily engaged in buying and selling merchandise produced by other firms on its own account.			060		
• Importer – Source of purchase is primarily foreign.			12		
• Exporter – Purchasing goods in the United States for delivery to customers outside the United States.			13		
• Wholesale merchant, jobber, distributor – Buying and selling merchandise in the United States for delivery in the United States.			11		
b. Manufacturers' sales branch or sales office – An establishment primarily engaged in selling goods mined or manufactured in the United States and its possessions or Puerto Rico by your company, your parent company, or companies corporately affiliated with your company.			21		
• Sales branch – Manufacturers' sales outlet which carries stock.			22		
• Sales office – Manufacturers' sales outlet which does not carry stock.			22		
c. Broker, agent, commission merchant – An establishment primarily engaged in selling (or buying) merchandise on an agency basis for others, but not dealing primarily on own account.			41		
• Auction company – Selling merchandise for others at wholesale from a permanent location by the auction method.			42		
• Broker – Selling (or buying) merchandise on a brokerage basis for others in the United States market, but not receiving goods on consignment.			43		
• Commission merchant – Receiving goods on consignment and selling them in the United States market.			44		
• Import agent – Representing, on an agency basis, firms outside the United States selling goods in the domestic market.			45		
• Export agent – Representing, on an agency basis, domestic firms selling merchandise for delivery outside the United States or its possessions.			46		
• Manufacturers' agent – Selling for a limited number of manufacturers on a continuing agency basis.			46		
d. Other type of operation – If none of the above types apply, describe your method of operation.			Other type of operation – Specify		

1977 CENSUS OF DISTRIBUTIVE TRADES

U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
BUREAU OF THE CENSUSPlease enter the 11-digit
CENSUS FILE NUMBER
as shown on this report
(See label on page 1)

Item 11 — SALES BY CUSTOMER CLASSES

Report the approximate percentage of your 1977 sales (item 5a) to each of the customer classes listed.

Line a — Sales to laboratories, manufacturers of all types, service business, and other business concerns that normally buy for business use rather than for resale of the goods in the form purchased.**Line b** — Sales to farmers for use in agricultural production.**Line c** — Sales to builders and contractors for construction purposes, not for resale.**Line d** — Sales to the Federal government (including the military, post exchanges, GSA, GPO, and similar Federal agencies) and to State and local governments. Include here only sales made by this establishment DIRECT to governmental agencies.**Line e** — Sales to retailers of all types (retail chain organizations, independent stores, department stores, etc.) who normally buy for resale to home consumers. Sales to repair shops of all types.**Line f** — Sales to organizations that normally purchase for resale at wholesale. Sales to suppliers of plumbing, electrical, farm, and office machinery and supplies. Sales through agents and brokers selling on your account.**Line h** — Include sales made direct to buyers in foreign countries, or through their agents in this country. Include transfers, if any, to your own foreign branches. United States possessions should not be considered as foreign countries.

	Whole percents
a. To institutional, industrial, commercial, and professional users <i>Report sales to repair shops on line e.</i>	141
b. To farmers (for farm use)	142
c. To builders	143
d. To governmental bodies (Federal, State, and local governments)	144
e. To retailers and repair shops	145
f. To wholesale establishments	146
g. To household consumers and individual users	147
h. Export sales	148
i. TOTAL (Sum of lines a through h should add to 100) →	100%

Item 12 — EMPLOYMENT BY PRINCIPAL ACTIVITY

Report the approximate number of employees at this establishment according to their principal activity during the pay period including March 12, 1977 (total should equal item 6b(1)).

Line a — Include employees primarily engaged in selling services and merchandise from this establishment.**Line b** — Include traveling salesmen, truck salesmen, etc.**Line c** — Include employees primarily engaged in office and clerical work for this establishment. (See instruction for line e.)**Line d** — Include employees primarily engaged in warehousing activities for this establishment. (See instruction for line e.)**Line e** — Central administrative — Employees primarily engaged in various management, accounting, clerical, warehousing, etc., services for other establishments of your company. Include corporate officers unless primarily engaged in sales activities.

	Number of employees
a. Inside selling	130
b. Outside selling	131
c. Office and clerical	132
d. Warehousing	133
e. Administrative	134
f. Manufacturing	135
g. Other — <i>Specify</i>	136
h. TOTAL (Sum of lines a through g should equal entry in item 6b(1)) →	137

Item 13 — WAREHOUSE, STOCKROOM, AND OTHER INVENTORY STORAGE SPACE, DECEMBER 31, 1977

Report occupiable floor space excluding space occupied by interior walls, permanent aisles, elevator shafts, stairways, offices, receiving and shipping platforms, etc.

a. Did you have warehouse, stockroom, or other inventory storage space on December 31, 1977?	149
1 <input type="checkbox"/> YES — Go to 13b	
2 <input type="checkbox"/> NO — SKIP to item 15	
b. Occupiable floor space (under-roof) — occupied and unoccupied — of this establishment	Square feet
	Mil. Thou. 000
	150

Item 15 — CREDIT SALES, RECEIVABLES, AND BAD DEBT LOSSES

a. Did you have credit sales, receivables, or bad debt losses in 1977?

1 ☐ YES — Go to 15b
2 ☐ NO — SKIP to item 16

b. Approximately what percent of your 1977 sales were made on credit?	156
c. Accounts and notes receivable, outstanding as of December 31, 1977	157
d. Bad debt losses, 1977	158

Item 16 — TRUCKS, TRUCK TRACTORS, AND TRUCK TRAILERS OPERATED, MID-DECEMBER 1977

a. Did this establishment operate any trucks, truck tractors, or truck trailers mid-December 1977?

1 ☐ YES — Go to 16b
2 ☐ NO — SKIP to item 17

b. Number and type of vehicles operated mid-December 1977	TOTAL	Owned	Rented or leased (without drivers)
(1) Trucks (except tractor/trailer)	161	162	163
(2) Truck tractors	164	165	166
(3) Semi-trailers and full-trailers	167	168	169

Remarks — Please use this space for any explanation that may be essential in understanding your reported data.

Item 17 — CERTIFICATION		Census use only	18a. <input type="checkbox"/> YES <input type="checkbox"/> NO	18b. <input type="checkbox"/> YES <input type="checkbox"/> NO	19a. <input type="checkbox"/> YES <input type="checkbox"/> NO	19b. Number 079	Not returned <input type="checkbox"/>	Blank <input type="checkbox"/>	
Name of person to contact regarding this report		Telephone		This report is substantially accurate and has been prepared in accordance with instructions.					
		Area code	Number	Extension					
Address — Number and street		Period covered →		From: Mo.	Day	Year	To: Mo.	Day	Year
City		State		ZIP code		Signature of authorized person			
						Title			
						Date			

U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
BUREAU OF THE CENSUS

1977 CENSUS OF DISTRIBUTIVE TRADES

Please enter the 11-digit
CENSUS FILE NUMBER
as shown on this report
(See label on page 1)

Item 18 — OWNERSHIP OR CONTROL — Refer to instructions for definitions of ownership and control.

Enter the company name and address (street name and number, city, State, ZIP code) and EI Number. If more space is needed to list companies, attach a separate sheet.

a. Is this company owned or controlled by another company? 1 ☐ YES → 2 ☐ NO

Owning or controlling company

EI No. (9 digits)

b. Does this company own or control any other company or companies? 1 ☐ YES → 2 ☐ NO

Owned or controlled company

EI No. (9 digits)

Item 19 — LOCATIONS OF OPERATION

a. Were the operations under the EI Number shown in the mailing label (or as corrected in Item 2) conducted at more than one location during 1977? (Including all selling or service locations and any other facilities such as warehouses, administrative offices, etc.)

1 ☐ YES — Answer (b) and (c)
2 ☐ NO — Do not complete (b) and (c) below. Review your report for completeness and accuracy and return.

Number of locations

b. At how many separate locations were these operations conducted during 1977?

c. List each location — including main location. If more space is needed, attach a separate sheet providing the same information required below.

Census use only	Physical location of each operation Name, address and ZIP code (a)	1977 sales, annual and 1st quarter payrolls, operating expenses, and end of year inventories Totals should equal Items 5a, 6a(1), 6a(2), 7a, and 1977 column of 7c(3) (b)			Number of paid employees for the pay period including the 12th of each month Totals should equal corresponding entries in Item 6b (c)		Kind of business and type of operation at each location Describe (d)		
080	Name	Sales and receipts	Mil.	Thou.	Dol.	084 MAR	085 MAY		
	Number and street of physical location	Total annual payroll	081						
		1st quarter payroll	082						
	City	Operating expenses	083			086 AUG	087 NOV		
		End of year inventories	089						
								Census use only	
								088	089
TOTALS (Sum of entries should equal corresponding entries in Items 5a, 6, 7a and 1977 column of 7c(3) on page 1)		Sales and receipts				MAR	MAY		
		Total annual payroll							
		1st quarter payroll				AUG	NOV		
		Operating expenses							
		End of year inventories							

APPENDIX C. Kind-of-Business Titles and Reporting-Form Numbers

Listed below are wholesale titles and their corresponding reporting-form numbers for the wholesaler group (merchant wholesalers, manufacturers' sales branches and sales offices and agents, brokers and commission merchants). Requests for copies of any of these forms, including the inquiries used to classify establishments by kind of business, should be directed to the Business Division, Bureau of the Census, Washington, D.C. 20233.

Kind-of-business title	Form number	Kind-of-business title	Form number
Durable Goods		Durable Goods—Continued	
MOTOR VEHICLES AND AUTOMOTIVE PARTS AND SUPPLIES		MACHINERY, EQUIPMENT, AND SUPPLIES	
Automobiles and other motor vehicles	CB-50A	Commercial machines and equipment	CB-50H
Automotive parts and supplies		Construction and mining machinery and equipment	
Tires and tubes		Farm and garden machinery and equipment	
FURNITURE AND HOME FURNISHINGS		Industrial machinery and equipment	
Furniture	CB-50B	Industrial supplies	
Home furnishings		Professional equipment and supplies	CB-50J
LUMBER AND OTHER CONSTRUCTION MATERIALS		Service establishment equipment and supplies	
Lumber, plywood, and millwork	CB-50C	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	
Construction materials, n.e.c.		MISCELLANEOUS DURABLE GOODS	
SPORTING, RECREATIONAL, PHOTOGRAPHIC, AND HOBBY GOODS, TOYS, AND SUPPLIES		Scrap and waste materials	CB-50K
Sporting and recreational goods and supplies	CB-50D	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones	CB-50L
Toys and hobby goods and supplies		Durable goods, n.e.c.	
Photographic equipment and supplies			
METALS AND MINERALS, EXCEPT PETROLEUM		Nondurable Goods	
Metals service centers and offices	CB-50E	PAPER AND PAPER PRODUCTS	
Coal and other minerals and ores		Printing and writing paper	CB-50M
ELECTRICAL GOODS		Stationery supplies	
Electrical apparatus and equipment	CB-50F	Industrial and personal service paper	
Electrical appliances, and TV and radio sets		DRUGS, DRUG PROPRIETARIES, AND DRUGGISTS' SUNDRIES	
Electronic parts and equipment		Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ..	CB-50N
HARDWARE, AND PLUMBING AND HEATING EQUIPMENT AND SUPPLIES		APPAREL, PIECE GOODS, AND NOTIONS	
Hardware	CB-50G	Piece goods (woven fabrics)	CB-50P
Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)		Notions and other dry goods	
Warm air heating and air conditioning equipment and supplies		Men's and boys' clothing and furnishings	
Refrigeration equipment and supplies		Women's, children's, and infants' clothing and accessories	
		Footwear	

Kind-of-business title	Form number	Kind-of-business title	Form number
Nondurable Goods—Continued		Nondurable Goods—Continued	
GROCERIES AND RELATED PRODUCTS		PETROLEUM AND PETROLEUM PRODUCTS	
Groceries, general line	} CB-50R	Petroleum bulk stations and terminals	} CB-50U
Frozen foods		Petroleum and petroleum products, except bulk stations and terminals	
Dairy products			
Poultry and poultry products			
Confectionery			
Fish and seafood			
Meat and meat products			
Fresh fruits and vegetables			
Groceries and related products, n.e.c.			
FARM-PRODUCT RAW MATERIALS		BEER, WINES, AND DISTILLED ALCOHOLIC BEVERAGES	
Cotton	} CB-50S	Beer and ale	} CB-50V
Grain		Wines and distilled alcoholic beverages	
Livestock			
Farm-product raw materials, n.e.c.			
CHEMICALS AND ALLIED PRODUCTS		MISCELLANEOUS NONDURABLE GOODS	
Chemicals and allied products	CB-50T	Farm supplies	} CB-50W
		Tobacco and tobacco products	
		Paints, varnishes, and supplies	
		Nondurable goods, n.e.c.	

APPENDIX D. Standard Consolidated Statistical Areas and Standard Metropolitan Statistical Areas

(Titles and definitions of the SMSA's in the State established by the Department of Commerce, Office of Federal Statistical Policy and Standards, as of December 1977)

Standard Consolidated Statistical Areas

Boston-Lawrence-Lowell, Mass.-N.H.	Consists of Boston, Mass., SMSA; Lawrence-Haverhill, Mass.-N.H., SMSA; Lowell, Mass.-N.H., SMSA; and Brockton, Mass., SMSA
Chicago-Gary, Ill.-Ind. ¹	Consists of Chicago, Ill., SMSA, and Gary-Hammond-East Chicago, Ind., SMSA
Cincinnati-Hamilton, Ohio-Ky.-Ind.	Consists of Cincinnati, Ohio-Ky.-Ind., SMSA, and Hamilton-Middletown, Ohio, SMSA
Cleveland-Akron-Lorain, Ohio	Consists of Cleveland, Ohio, SMSA; Akron, Ohio, SMSA; and Lorain-Elyria, Ohio, SMSA
Detroit-Ann Arbor, Mich.	Consists of Detroit, Mich., SMSA, and Ann Arbor, Mich., SMSA
Houston-Galveston, Tex.	Consists of Houston, Tex., SMSA, and Galveston-Texas City, Tex., SMSA
Los Angeles-Long Beach-Anaheim, Calif.	Consists of Los Angeles-Long Beach, Calif., SMSA; Anaheim-Santa Ana-Garden Grove, Calif., SMSA; Riverside-San Bernardino-Ontario, Calif., SMSA; and Oxnard-Simi Valley-Ventura, Calif., SMSA
Miami-Fort Lauderdale, Fla.	Consists of Miami, Fla., SMSA, and Fort Lauderdale-Hollywood, Fla., SMSA
Milwaukee-Racine, Wis.	Consists of Milwaukee, Wis., SMSA, and Racine, Wis., SMSA
New York-Newark-Jersey City, N.Y.-N.J.-Conn. ²	Consists of New York, N.Y.-N.J., SMSA; Nassau-Suffolk, N.Y., SMSA; Newark, N.J., SMSA; Jersey City, N.J., SMSA; New Brunswick-Perth Amboy-Sayreville, N.J., SMSA; Paterson-Clifton-Passaic, N.J., SMSA; Long Branch-Asbury Park, N.J., SMSA; Stamford, Conn., SMSA; and Norwalk, Conn., SMSA
Philadelphia-Wilmington-Trenton, Pa.-Del.-N.J.-Md.	Consists of Philadelphia, Pa.-N.J., SMSA; Wilmington, Del.-N.J.-Md., SMSA; and Trenton, N.J., SMSA
San Francisco-Oakland-San Jose, Calif.	Consists of San Francisco-Oakland, Calif., SMSA; San Jose, Calif., SMSA; and Vallejo-Fairfield-Napa, Calif., SMSA
Seattle-Tacoma, Wash.	Consists of Seattle-Everett, Wash., SMSA, and Tacoma, Wash., SMSA

Standard Metropolitan Statistical Areas

Abilene, Tex.	Consists of Callahan, Jones, and Taylor Counties, Tex.
Akron, Ohio	Consists of Portage and Summit Counties, Ohio
Albany, Ga.	Consists of Dougherty and Lee Counties, Ga.
Albany-Schenectady-Troy, N.Y.	Consists of Albany, Montgomery, Rensselaer, Saratoga, and Schenectady Counties, N.Y.
Albuquerque, N. Mex.	Consists of Bernalillo and Sandoval Counties, N. Mex.
Alexandria, La.	Consists of Grant and Rapides Parishes, La.
Allentown-Bethlehem-Easton, Pa.-N.J.	Consists of Carbon, Lehigh, and Northampton Counties, Pa.; and Warren County, N.J.
Altoona, Pa.	Coextensive with Blair County, Pa.
Amarillo, Tex.	Consists of Potter and Randall Counties, Tex.
Anaheim-Santa Ana-Garden Grove, Calif.	Coextensive with Orange County, Calif.
Anchorage, Alaska	Coextensive with Anchorage Division, Alaska
Anderson, Ind.	Coextensive with Madison County, Ind.
Ann Arbor, Mich.	Coextensive with Washtenaw County, Mich.
Anniston, Ala. ³	Coextensive with Calhoun County, Ala.
Appleton-Oshkosh, Wis.	Consists of Calumet, Outagamie, and Winnebago Counties, Wis.
Asheville, N.C.	Consists of Buncombe and Madison Counties, N.C.
Atlanta, Ga.	Consists of Butts, Cherokee, Clayton, Cobb, De Kalb, Douglas, Fayette, Forsyth, Fulton, Gwinnett, Henry, Newton, Paulding, Rockdale, and Walton Counties, Ga.

See footnotes at end of appendix.

SMSA'S—Con.

Atlantic City, N.J.	Coextensive with Atlantic County, N.J.
Augusta, Ga.-S.C.	Consists of Columbia and Richmond Counties, Ga., and Aiken County, S.C.
Austin, Tex. ⁴	Consists of Hays, Travis, and Williamson Counties, Tex.
Bakersfield, Calif.	Coextensive with Kern County, Calif.
Baltimore, Md.	Consists of Baltimore ⁵ city and Anne Arundel, Baltimore, Carroll, Harford, and Howard Counties, Md.
Baton Rouge, La.	Consists of Ascension, East Baton Rouge, Livingston, and West Baton Rouge Parishes, La.
Battle Creek, Mich.	Consists of Barry and Calhoun Counties, Mich.
Bay City, Mich.	Coextensive with Bay County, Mich.
Beaumont-Port Arthur-Orange, Tex.	Consists of Hardin, Jefferson, and Orange Counties, Tex.
Billings, Mont.	Coextensive with Yellowstone County, Mont.
Biloxi-Gulfport, Miss.	Consists of Hancock, Harrison, and Stone Counties, Miss.
Binghamton, N.Y.-Pa.	Consists of Broome and Tioga Counties, N.Y., and Susquehanna County, Pa.
Birmingham, Ala.	Consists of Jefferson, St. Clair, Shelby, and Walker Counties, Ala.
Bloomington, Ind. ³	Coextensive with Monroe County, Ind.
Bloomington-Normal, Ill.	Coextensive with McLean County, Ill.
Boise City, Idaho	Coextensive with Ada County, Idaho
Boston, Mass.	Consists of Beverly, Lynn, Peabody, and Salem cities, and Boxford, Danvers, Hamilton, Lynnfield, Manchester, Marblehead, Middleton, Nahant, Saugus, Swampscott, Topsfield, and Wenham towns in Essex County; Cambridge, Everett, Malden, Medford, Melrose, Newton, Somerville, Waltham, and Woburn cities, and Acton, Arlington, Ashland, Bedford, Belmont, Boxborough, Burlington, Carlisle, Concord, Framingham, Holliston, Lexington, Lincoln, Natick, North Reading, Reading, Sherborn, Stoneham, Sudbury, Wakefield, Watertown, Wayland, Weston, Wilmington, and Winchester towns in Middlesex County; Quincy city, and Bellingham, Braintree, Brookline, Canton, Cohasset, Dedham, Dover, Foxborough, Franklin, Holbrook, Medfield, Medway, Millis, Milton, Needham, Norfolk, Norwood, Randolph, Sharon, Stoughton, Walpole, Wellesley, Westwood, Weymouth, and Wrentham towns in Norfolk County; Abington, Duxbury, Hanover, Hanson, Hingham, Hull, Kingston, Marshfield, Norwell, Pembroke, Rockland, Scituate towns in Plymouth County; and Boston, Chelsea, and Revere cities, and Winthrop town in Suffolk County, Mass.
Bradenton, Fla. ³	Coextensive with Manatee County, Fla.
Bridgeport, Conn.	Consists of Bridgeport and Shelton cities, and Easton, Fairfield, Monroe, Stratford, and Trumbull towns in Fairfield County; and Derby and Milford cities in New Haven County, Conn.
Bristol, Conn.	Consists of Bristol city and Burlington town in Hartford County, and Plymouth town in Litchfield County, Conn.
Brockton, Mass.	Consists of Easton town in Bristol County; Avon town in Norfolk County; and Brockton city, and Bridgewater, East Bridgewater, Halifax, West Bridgewater, and Whitman towns in Plymouth County, Mass.
Brownsville-Harlingen-San Benito, Tex.	Coextensive with Cameron County, Tex.
Bryan-College Station, Tex.	Coextensive with Brazos County, Tex.
Buffalo, N.Y.	Consists of Erie and Niagara Counties, N.Y.
Burlington, N.C.	Coextensive with Alamance County, N.C.
Canton, Ohio	Consists of Carroll and Stark Counties, Ohio
Cedar Rapids, Iowa	Coextensive with Linn County, Iowa
Champaign-Urbana-Rantoul, Ill.	Coextensive with Champaign County, Ill.
Charleston-North Charleston, S.C. ⁶	Consists of Berkeley, Charleston, and Dorchester Counties, S.C.
Charleston, W. Va.	Consists of Kanawha and Putnam Counties, W. Va.
Charlotte-Gastonia, N.C.	Consists of Gaston, Mecklenburg, and Union Counties, N.C.

SMSA'S—Con.

Chattanooga, Tenn.-Ga.	Consists of Hamilton, Marion, and Sequatchie Counties, Tenn.; and Catoosa, Dade, and Walker Counties, Ga.
Chicago, Ill.	Consists of Cook, Du Page, Kane, Lake, McHenry, and Will Counties, Ill.
Cincinnati, Ohio-Ky.-Ind.	Consists of Clermont, Hamilton, and Warren Counties, Ohio; Boone, Campbell, and Kenton Counties, Ky.; and Dearborn County, Ind.
Clarksville-Hopkinsville, Tenn.-Ky. ³	Consists of Montgomery County, Tenn. and Christian County, Ky.
Cleveland, Ohio	Consists of Cuyahoga, Geauga, Lake, and Medina Counties, Ohio
Colorado Springs, Colo.	Consists of El Paso and Teller Counties, Colo.
Columbia, Mo.	Coextensive with Boone County, Mo.
Columbia, S.C.	Consists of Lexington and Richland Counties, S.C.
Columbus, Ga.-Ala.	Consists of Chattahoochee County and Columbus ⁵ (consolidated government), Ga., and Russell County, Ala.
Columbus, Ohio	Consists of Delaware, Fairfield, Franklin, Madison, and Pickaway Counties, Ohio
Corpus Christi, Tex.	Consists of Nueces and San Patricio Counties, Tex.
Dallas-Fort Worth, Tex.	Consists of Collin, Dallas, Denton, Ellis, Hood, Johnson, Kaufman, Parker, Rockwall, Tarrant, and Wise Counties, Tex.
Danbury, Conn.	Consists of Danbury city and Bethel, Brookfield, New Fairfield, Newtown, and Redding towns in Fairfield County; and New Milford town in Litchfield County, Conn.
Davenport-Rock Island-Moline, Iowa-Ill.	Consists of Scott County, Iowa and Henry and Rock Island Counties, Ill.
Dayton, Ohio	Consists of Greene, Miami, Montgomery, and Preble Counties, Ohio
Daytona Beach, Fla.	Coextensive with Volusia County, Fla.
Decatur, Ill.	Coextensive with Macon County, Ill.
Denver-Boulder, Colo.	Consists of Adams, Arapahoe, Boulder, Denver, Douglas, Gilpin, and Jefferson Counties, Colo.
Des Moines, Iowa	Consists of Polk and Warren Counties, Iowa
Detroit, Mich.	Consists of Lapeer, Livingston, Macomb, Oakland, St. Clair, and Wayne Counties, Mich.
Dubuque, Iowa	Coextensive with Dubuque County, Iowa
Duluth-Superior, Minn.-Wis.	Consists of St. Louis County, Minn. and Douglas County, Wis.
Eau Claire, Wis. ³	Consists of Chippewa and Eau Claire Counties, Wis.
El Paso, Tex.	Coextensive with El Paso County, Tex.
Elmira, N.Y.	Coextensive with Chemung County, N.Y.
Erie, Pa.	Coextensive with Erie County, Pa.
Eugene-Springfield, Oreg.	Coextensive with Lane County, Oreg.
Evansville, Ind.-Ky.	Consists of Gibson, Posey, Vanderburgh, and Warrick Counties, Ind. and Henderson County, Ky.
Fall River, Mass.-R.I.	Consists of Fall River city and Dighton, Somerset, Swansea, and Westport towns in Bristol County, Mass.; and Little Compton, Portsmouth, and Tiverton towns in Newport County, R.I.
Fargo-Moorhead, N. Dak.-Minn.	Consists of Cass County, N. Dak. and Clay County, Minn.
Fayetteville, N.C.	Coextensive with Cumberland County, N.C.
Fayetteville-Springdale, Ark.	Consists of Benton and Washington Counties, Ark.
Fitchburg-Leominster, Mass.	Consists of Shirley and Townsend towns in Middlesex County, and Fitchburg and Leominster cities and Lunenburg and Westminster towns in Worcester County, Mass.
Flint, Mich.	Consists of Genesee and Shiawassee Counties, Mich.
Florence, Ala.	Consists of Colbert and Lauderdale Counties, Ala.
Fort Collins, Colo. ³	Coextensive with Larimer County, Colo.
Fort Lauderdale-Hollywood, Fla.	Coextensive with Broward County, Fla.
Fort Myers, Fla.	Coextensive with Lee County, Fla.
Fort Smith, Ark.-Okla.	Consists of Crawford and Sebastian Counties, Ark. and Le Flore and Sequoyah Counties, Okla.

SMSA'S—Con.

Fort Wayne, Ind.	Consists of Adams, Allen, De Kalb, and Wells Counties, Ind.
Fresno, Calif.	Coextensive with Fresno County, Calif.
Gadsden, Ala.	Coextensive with Etowah County, Ala.
Gainesville, Fla.	Coextensive with Alachua County, Fla.
Galveston-Texas City, Tex.	Coextensive with Galveston County, Tex.
Gary-Hammond-East Chicago, Ind.	Consists of Lake and Porter Counties, Ind.
Grand Forks, N. Dak.-Minn. ³	Consists of Grand Forks County, N. Dak. and Polk County, Minn.
Grand Rapids, Mich.	Consists of Kent and Ottawa Counties, Mich.
Great Falls, Mont.	Coextensive with Cascade County, Mont.
Greeley, Colo. ³	Coextensive with Weld County, Colo.
Green Bay, Wis.	Coextensive with Brown County, Wis.
Greensboro—Winston-Salem—High Point, N.C.	Consists of Davidson, Forsyth, Guilford, Randolph, Stokes, and Yadkin Counties, N.C.
Greenville-Spartanburg, S.C.	Consists of Greenville, Pickens, and Spartanburg Counties, S.C.
Hamilton-Middletown, Ohio	Coextensive with Butler County, Ohio
Harrisburg, Pa.	Consists of Cumberland, Dauphin, and Perry Counties, Pa.
Hartford, Conn.	Consists of Hartford city and Avon, Bloomfield, Canton, East Granby, East Hartford, East Windsor, Enfield, Farmington, Glastonbury, Granby, Manchester, Marlborough, Newington, Rocky Hill, Simsbury, South Windsor, Suffield, West Hartford, Wethersfield, Windsor, and Windsor Locks towns in Hartford County; New Hartford town in Litchfield County; Cromwell, East Hampton, and Portland towns in Middlesex County; Colchester town in New London County; and Andover, Bolton, Columbia, Coventry, Ellington, Hebron, Stafford, Tolland, Vernon, and Willington towns in Tolland County, Conn.
Honolulu, Hawaii	Coextensive with Honolulu County, Hawaii
Houston, Tex.	Consists of Brazoria, Fort Bend, Harris, Liberty, Montgomery, and Waller Counties, Tex.
Huntington-Ashland, W. Va.-Ky.-Ohio	Consists of Cabell and Wayne Counties, W. Va.; Boyd and Greenup Counties, Ky.; and Lawrence County, Ohio
Huntsville, Ala.	Consists of Limestone, Madison, and Marshall Counties, Ala.
Indianapolis, Ind.	Consists of Boone, Hamilton, Hancock, Hendricks, Johnson, Marion, Morgan, and Shelby Counties, Ind.
Jackson, Mich.	Coextensive with Jackson County, Mich.
Jackson, Miss.	Consists of Hinds and Rankin Counties, Miss.
Jacksonville, Fla.	Consists of Baker, Clay, Duval, Nassau, and St. Johns Counties, Fla.
Jersey City, N.J.	Coextensive with Hudson County, N.J.
Johnson City-Kingsport-Bristol, Tenn.-Va. ⁷	Consists of Carter, Hawkins, Sullivan, Unicoi, and Washington Counties, Tenn., and Bristol ⁵ city and Scott and Washington Counties, Va.
Johnstown, Pa.	Consists of Cambria and Somerset Counties, Pa.
Kalamazoo-Portage, Mich.	Consists of Kalamazoo and Van Buren Counties, Mich.
Kankakee, Ill. ³	Coextensive with Kankakee County, Ill.
Kansas City, Mo.-Kans.	Consists of Cass, Clay, Jackson, Platte, and Ray Counties, Mo., and Johnson and Wyandotte Counties, Kans.
Kenosha, Wis.	Coextensive with Kenosha County, Wis.
Killeen-Temple, Tex.	Consists of Bell and Coryell Counties, Tex.
Knoxville, Tenn.	Consists of Anderson, Blount, Knox, and Union Counties, Tenn.
Kokomo, Ind. ³	Consists of Howard and Tipton Counties, Ind.
La Crosse, Wis.	Coextensive with La Crosse County, Wis.
Lafayette, La.	Coextensive with Lafayette Parish, La.
Lafayette-West Lafayette, Ind.	Coextensive with Tippecanoe County, Ind.
Lake Charles, La.	Coextensive with Calcasieu Parish, La.

SMSA'S—Con.

Lakeland-Winter Haven, Fla.	Coextensive with Polk County, Fla.
Lancaster, Pa.	Coextensive with Lancaster County, Pa.
Lansing-East Lansing, Mich.	Consists of Clinton, Eaton, Ingham, and Ionia Counties, Mich.
Laredo, Tex.	Coextensive with Webb County, Tex.
Las Vegas, Nev.	Coextensive with Clark County, Nev.
Lawrence, Kans. ⁵	Coextensive with Douglas County, Kans.
Lawrence-Haverhill, Mass.-N.H.	Consists of Haverhill and Lawrence cities and Amesbury, Andover, Georgetown, Groveland, Merrimac, Methuen, North Andover, Salisbury, and West Newbury towns in Essex County, Mass. and Atkinson, Hampstead, Kingston, Newton, Plaistow, Salem, and Windham towns in Rockingham County, N.H.
Lawton, Okla.	Coextensive with Comanche County, Okla.
Lewiston-Auburn, Maine	Consists of Auburn and Lewiston cities and Lisbon town in Androscoggin County, Maine
Lexington-Fayette, Ky. ⁸	Consists of Bourbon, Clark, Fayette, Jessamine, Scott, and Woodford Counties, Ky.
Lima, Ohio	Consists of Allen, Auglaize, Putnam, and Van Wert Counties, Ohio
Lincoln, Nebr.	Coextensive with Lancaster County, Nebr.
Little Rock-North Little Rock, Ark.	Consists of Pulaski and Saline Counties, Ark.
Long Branch-Asbury Park, N.J.	Coextensive with Monmouth County, N.J.
Longview, Tex. ³	Consists of Gregg and Harrison Counties, Tex.
Lorain-Elyria, Ohio	Coextensive with Lorain County, Ohio
Los Angeles-Long Beach, Calif.	Coextensive with Los Angeles County, Calif.
Louisville, Ky.-Ind.	Consists of Bullitt, Jefferson, and Oldham Counties, Ky. and Clark and Floyd Counties, Ind.
Lowell, Mass.-N.H.	Consists of Lowell city and Billerica, Chelmsford, Dracut, Tewksbury, Tyngsborough, and Westford towns in Middlesex County, Mass.; and Pelham town in Hillsborough County, N.H.
Lubbock, Tex.	Coextensive with Lubbock County, Tex.
Lynchburg, Va.	Consists of Lynchburg ⁵ city and Amherst, Appomattox, and Campbell Counties, Va.
Macon, Ga.	Consists of Bibb, Houston, Jones, and Twiggs Counties, Ga.
Madison, Wis.	Coextensive with Dane County, Wis.
Manchester, N.H.	Consists of Manchester city and Bedford and Goffstown towns in Hillsborough County; Allenstown, Hooksett, and Pembroke towns in Merrimack County; and Derry and Londonderry towns in Rockingham County, N.H.
Mansfield, Ohio	Coextensive with Richland County, Ohio
McAllen-Pharr-Edinburg, Tex.	Coextensive with Hidalgo County, Tex.
Melbourne-Titusville-Cocoa, Fla.	Coextensive with Brevard County, Fla.
Memphis, Tenn.-Ark.-Miss.	Consists of Shelby and Tipton Counties, Tenn.; Crittenden County, Ark.; and De Soto County, Miss.
Meriden, Conn.	Coextensive with Meriden city in New Haven County, Conn.
Miami, Fla.	Coextensive with Dade County, Fla.
Midland, Tex.	Coextensive with Midland County, Tex.
Milwaukee, Wis.	Consists of Milwaukee, Ozaukee, Washington, and Waukesha Counties, Wis.
Minneapolis-St. Paul, Minn.-Wis.	Consists of Anoka, Carver, Chisago, Dakota, Hennepin, Ramsey, Scott, Washington, and Wright Counties, Minn. and St. Croix County, Wis.
Mobile, Ala.	Consists of Baldwin and Mobile Counties, Ala.
Modesto, Calif.	Coextensive with Stanislaus County, Calif.
Monroe, La.	Coextensive with Ouachita Parish, La.
Montgomery, Ala.	Consists of Autauga, Elmore, and Montgomery Counties, Ala.
Muncie, Ind.	Coextensive with Delaware County, Ind.
Muskegon-North Shores-Muskegon Heights, Mich. ⁹	Consists of Muskegon and Oceana Counties, Mich.

SMSA'S—Con.

Nashua, N.H.	Consists of Nashua city and Amherst, Hudson, Merrimack, and Milford towns in Hillsborough County, N.H.
Nashville-Davidson, Tenn.	Consists of Cheatham, Davidson, Dickson, Robertson, Rutherford, Sumner, Williamson, and Wilson Counties, Tenn.
Nassau-Suffolk, N.Y.	Consists of Nassau and Suffolk Counties, N.Y.
New Bedford, Mass.	Consists of New Bedford city and Acushnet, Dartmouth, Fairhaven, and Freetown towns in Bristol County; and Lakeville, Marion, and Mattapoisett towns in Plymouth County, Mass.
New Britain, Conn.	Consists of New Britain city and Berlin, Plainville, and Southington towns in Hartford County, Conn.
New Brunswick-Perth Amboy-Sayreville, N.J.	Coextensive with Middlesex County, N.J.
New Haven-West Haven, Conn. ¹⁰	Consists of Clinton town in Middlesex County; and New Haven and West Haven cities and Bethany, Branford, East Haven, Guilford, Hamden, Madison, North Branford, North Haven, Orange, Wallingford, and Woodbridge towns in New Haven County, Conn.
New London-Norwich, Conn.-R.I.	Consists of Old Saybrook town in Middlesex County; New London and Norwich cities and Bozrah, East Lyme, Griswold, Groton, Ledyard, Lisbon, Montville, Old Lyme, Preston, Sprague, Stonington, and Waterford towns in New London County, Conn.; and Hopkinton and Westerly towns in Washington County, R.I.
New Orleans, La.	Consists of Jefferson, Orleans, St. Bernard, and St. Tammany Parishes, La.
New York, N.Y.-N.J.	Consists of Bronx, Kings, New York, Putnam, Queens, Richmond, Rockland, and Westchester Counties, N.Y. and Bergen County, N.J.
Newark, N.J.	Consists of Essex, Morris, Somerset, and Union Counties, N.J.
Newport News-Hampton, Va. ¹¹	Consists of Hampton, ⁵ Newport News, ⁵ Poquoson, ⁵ and Williamsburg ⁵ cities and Gloucester, James City, and York Counties, Va.
Norfolk-Virginia Beach-Portsmouth, Va.-N.C. ¹²	Consists of Chesapeake, ⁵ Norfolk, ⁵ Portsmouth, ⁵ Suffolk, ⁵ and Virginia Beach ⁵ cities, Va. and Currituck County, N.C.
Northeast Pennsylvania	Consists of Lackawanna, Luzerne, and Monroe Counties, Pa.
Norwalk, Conn.	Consists of Norwalk city and Weston, Westport, and Wilton towns in Fairfield County, Conn.
Odessa, Tex.	Coextensive with Ector County, Tex.
Oklahoma City, Okla.	Consists of Canadian, Cleveland, McClain, Oklahoma, and Pottawatomie Counties, Okla.
Omaha, Nebr.-Iowa	Consists of Douglas and Sarpy Counties, Nebr. and Pottawattamie County, Iowa
Orlando, Fla.	Consists of Orange, Osceola, and Seminole Counties, Fla.
Owensboro, Ky.	Coextensive with Daviess County, Ky.
Oxnard-Simi Valley-Ventura, Calif.	Coextensive with Ventura County, Calif.
Panama City, Fla. ³	Coextensive with Bay County, Fla.
Parkersburg-Marietta, W. Va.-Ohio	Consists of Wirt and Wood Counties, W. Va. and Washington County, Ohio
Pascagoula-Moss Point, Miss. ³	Coextensive with Jackson County, Miss.
Paterson-Clifton-Passaic, N.J.	Coextensive with Passaic County, N.J.
Pensacola, Fla.	Consists of Escambia and Santa Rosa Counties, Fla.
Peoria, Ill.	Consists of Peoria, Tazewell, and Woodford Counties, Ill.
Petersburg-Colonial Heights-Hopewell, Va.	Consists of Colonial Heights, ⁵ Hopewell, ⁵ and Petersburg ⁵ cities and Dinwiddie and Prince George Counties, Va.
Philadelphia, Pa.-N.J.	Consists of Bucks, Chester, Delaware, Montgomery, and Philadelphia Counties, Pa.; and Burlington, Camden, and Gloucester Counties, N.J.
Phoenix, Ariz.	Coextensive with Maricopa County, Ariz.
Pine Bluff, Ark.	Coextensive with Jefferson County, Ark.
Pittsburgh, Pa.	Consists of Allegheny, Beaver, Washington, and Westmoreland Counties, Pa.
Pittsfield, Mass.	Consists of Pittsfield city and Adams, Cheshire, Dalton, Lanesborough, Lee, Lenox, and Stockbridge towns in Berkshire County, Mass.

See footnotes at end of appendix.

SMSA'S—Con.

Portland, Maine	Consists of Portland, South Portland, and Westbrook cities and Cape Elizabeth, Cumberland, Falmouth, Freeport, Gorham, Scarborough, Windham, and Yarmouth towns in Cumberland County; and Saco city and Old Orchard Beach town in York County, Maine
Portland, Oreg.-Wash.	Consists of Clackamas, Multnomah, and Washington Counties, Oreg. and Clark County, Wash.
Poughkeepsie, N.Y.	Coextensive with Dutchess County, N.Y.
Providence-Warwick-Pawtucket, R.I.-Mass. ...	Consists of Barrington, Bristol, and Warren towns in Bristol County; Warwick city and Coventry, East Greenwich, and West Warwick towns in Kent County; Jamestown town in Newport County; Central Falls, Cranston, East Providence, Pawtucket, Providence, and Woonsocket cities and Burrillville, Cumberland, Johnston, Lincoln, North Providence, North Smithfield, Scituate, and Smithfield towns in Providence County; and Narragansett, North Kingstown, and South Kingstown towns in Washington County, R.I.; Attleboro city and North Attleborough, Norton, Rehoboth, and Seekonk towns in Bristol County; Plainville town in Norfolk County; and Blackstone and Millville towns in Worcester County, Mass.
Provo-Orem, Utah	Coextensive with Utah County, Utah
Pueblo, Colo.	Coextensive with Pueblo County, Colo.
Racine, Wis.	Coextensive with Racine County, Wis.
Raleigh-Durham, N.C.	Consists of Durham, Orange, and Wake Counties, N.C.
Reading, Pa.	Coextensive with Berks County, Pa.
Reno, Nev.	Coextensive with Washoe County, Nev.
Richland-Kennewick, Wash.	Consists of Benton and Franklin Counties, Wash.
Richmond, Va. ^{1 3}	Consists of Richmond ⁵ city and Charles City, Chesterfield, Goochland, Hanover, Henrico, New Kent, and Powhatan Counties, Va.
Riverside-San Bernardino-Ontario, Calif.	Consists of Riverside and San Bernardino Counties, Calif.
Roanoke, Va.	Consists of Roanoke ⁵ and Salem ⁵ cities and Botetourt, Craig, and Roanoke Counties, Va.
Rochester, Minn.	Coextensive with Olmsted County, Minn.
Rochester, N.Y.	Consists of Livingston, Monroe, Ontario, Orleans, and Wayne Counties, N.Y.
Rockford, Ill.	Consists of Boone and Winnebago Counties, Ill.
Sacramento, Calif.	Consists of Placer, Sacramento, and Yolo Counties, Calif.
Saginaw, Mich.	Coextensive with Saginaw County, Mich.
St. Cloud, Minn.	Consists of Benton, Sherburne, and Stearns Counties, Minn.
St. Joseph, Mo.	Consists of Andrew and Buchanan Counties, Mo.
St. Louis, Mo.-Ill.	Consists of St. Louis ⁵ city and Franklin, Jefferson, St. Charles, and St. Louis Counties, Mo.; and Clinton, Madison, Monroe, and St. Clair Counties, Ill.
Salem, Oreg.	Consists of Marion and Polk Counties, Oreg.
Salinas-Seaside-Monterey, Calif.	Coextensive with Monterey County, Calif.
Salt Lake City-Ogden, Utah	Consists of Davis, Salt Lake, Tooele, and Weber Counties, Utah
San Angelo, Tex.	Coextensive with Tom Green County, Tex.
San Antonio, Tex.	Consists of Bexar, Comal, and Guadalupe Counties, Tex.
San Diego, Calif.	Coextensive with San Diego County, Calif.
San Francisco-Oakland, Calif.	Consists of Alameda, Contra Costa, Marin, San Francisco, and San Mateo Counties, Calif.
San Jose, Calif.	Coextensive with Santa Clara County, Calif.
Santa Barbara-Santa Maria-Lompoc, Calif.	Coextensive with Santa Barbara County, Calif.
Santa Cruz, Calif.	Coextensive with Santa Cruz County, Calif.
Santa Rosa, Calif.	Coextensive with Sonoma County, Calif.
Sarasota, Fla.	Coextensive with Sarasota County, Fla.
Savannah, Ga.	Consists of Bryan, Chatham, and Effingham Counties, Ga.
Seattle-Everett, Wash.	Consists of King and Snohomish Counties, Wash.

See footnotes at end of appendix.

SMSA'S—Con.

Sherman-Denison, Tex.	Coextensive with Grayson County, Tex.
Shreveport, La.	Consists of Bossier, Caddo, and Webster Parishes, La.
Sioux City, Iowa-Nebr.	Consists of Woodbury County, Iowa and Dakota County, Nebr.
Sioux Falls, S.Dak.	Coextensive with Minnehaha County, S.Dak.
South Bend, Ind.	Consists of Marshall and St. Joseph Counties, Ind.
Spokane, Wash.	Coextensive with Spokane County, Wash.
Springfield, Ill.	Consists of Menard and Sangamon Counties, Ill.
Springfield, Mo.	Consists of Christian and Greene Counties, Mo.
Springfield, Ohio	Consists of Champaign and Clark Counties, Ohio
Springfield-Chicopee-Holyoke, Mass.-Conn.	Consists of Chicopee, Holyoke, Springfield, and Westfield cities and Agawam, East Longmeadow, Hampden, Longmeadow, Ludlow, Monson, Palmer, Southwick, West Springfield, and Wilbraham towns in Hampden County; Northampton city and Belchertown, Easthampton, Granby, Hadley, Hatfield, Southampton, and South Hadley towns in Hampshire County; Warren town in Worcester County, Mass.; and Somers town in Tolland County, Conn.
Stamford, Conn.	Consists of Stamford city and Darien, Greenwich, and New Canaan towns in Fairfield County, Conn.
Steubenville-Weirton, Ohio-W. Va.	Consists of Jefferson County, Ohio and Brooke and Hancock Counties, W. Va.
Stockton, Calif.	Coextensive with San Joaquin County, Calif.
Syracuse, N.Y.	Consists of Madison, Onondaga, and Oswego Counties, N.Y.
Tacoma, Wash.	Coextensive with Pierce County, Wash.
Tallahassee, Fla.	Consists of Leon and Wakulla Counties, Fla.
Tampa-St. Petersburg, Fla.	Consists of Hillsborough, Pasco, and Pinellas Counties, Fla.
Terre Haute, Ind.	Consists of Clay, Sullivan, Vermillion, and Vigo Counties, Ind.
Texarkana, Tex.-Texarkana, Ark.	Consists of Bowie County, Tex. and Little River and Miller Counties, Ark.
Toledo, Ohio-Mich.	Consists of Fulton, Lucas, Ottawa, and Wood Counties, Ohio and Monroe County, Mich.
Topeka, Kans.	Consists of Jefferson, Osage, and Shawnee Counties, Kans.
Trenton, N.J.	Coextensive with Mercer County, N.J.
Tucson, Ariz.	Coextensive with Pima County, Ariz.
Tulsa, Okla.	Consists of Creek, Mayes, Osage, Rogers, Tulsa, and Wagoner Counties, Okla.
Tuscaloosa, Ala.	Coextensive with Tuscaloosa County, Ala.
Tyler, Tex.	Coextensive with Smith County, Tex.
Utica-Rome, N.Y.	Consists of Herkimer and Oneida Counties, N.Y.
Vallejo-Fairfield-Napa, Calif.	Consists of Napa and Solano Counties, Calif.
Vineland-Millville-Bridgeton, N.J.	Coextensive with Cumberland County, N.J.
Waco, Tex.	Coextensive with McLennan County, Tex.
Washington, D.C.-Md.-Va. ¹⁴	Consists of District of Columbia; Charles, Montgomery, and Prince Georges Counties, Md; and Alexandria, ⁵ Fairfax, ⁵ Falls Church, ⁵ Manassas, ⁵ and Manassas Park ⁵ cities and Arlington, Fairfax, Loudoun, and Prince William Counties, Va.
Waterbury, Conn.	Consists of Thomaston, Watertown, and Woodbury towns in Litchfield County; and Waterbury city, Naugatuck borough, and Beacon Falls, Cheshire, Middlebury, Prospect, Southbury, and Wolcott towns in New Haven County, Conn.
Waterloo-Cedar Falls, Iowa	Coextensive with Black Hawk County, Iowa
West Palm Beach-Boca Raton, Fla.	Coextensive with Palm Beach County, Fla.
Wheeling, W. Va.-Ohio	Consists of Marshall and Ohio Counties, W. Va. and Belmont County, Ohio
Wichita, Kans.	Consists of Butler and Sedgwick Counties, Kans.
Wichita Falls, Tex.	Consists of Clay and Wichita Counties, Tex.
Williamsport, Pa.	Coextensive with Lycoming County, Pa.
Wilmington, Del.-N.J.-Md.	Consists of New Castle County, Del.; Salem County, N.J.; and Cecil County, Md.
Wilmington, N.C.	Consists of Brunswick and New Hanover Counties, N.C.

SMSA'S—Con.

Worcester, Mass.	Consists of Worcester city and Auburn, Berlin, Boylston, Brookfield, Charlton, East Brookfield, Grafton, Holden, Leicester, Millbury, Northborough, Northbridge, North Brookfield, Oxford, Paxton, Shrewsbury, Spencer, Sterling, Sutton, Upton, Uxbridge, Webster, Westborough, and West Boylston towns in Worcester County, Mass.
Yakima, Wash.	Coextensive with Yakima County, Wash.
York, Pa.	Consists of Adams and York Counties, Pa.
Youngstown-Warren, Ohio	Consists of Mahoning and Trumbull Counties, Ohio

¹ Retitled from Chicago-Northeastern Indiana SCA since 1972 Economic Censuses; but no boundary change.

² Includes New York-Northeastern New Jersey SCA and Long Branch-Asbury Park, N.J., Stamford, Conn., and Norwalk, Conn., SMSA's added since 1972 Economic Censuses.

³ Newly designated SMSA since 1972 Economic Censuses.

⁴ Williamson County, Tex. added since 1972 Economic Censuses.

⁵ Independent of any county and considered a county equivalent.

⁶ Retitled from Charleston, S.C., SMSA since 1972 Economic Censuses.

⁷ Retitled from Kingsport-Bristol, Tenn.-Va., SMSA and Carter, Unicorn, and Washington Counties, Tenn., added since 1972 Economic Censuses.

⁸ Retitled from Lexington, Ky., SMSA since 1972 Economic Censuses.

⁹ Retitled from Muskegon-Muskegon Heights, Mich., SMSA since 1972 Economic Censuses.

¹⁰ Killingworth town in Middlesex County was deleted since 1972 Economic Censuses.

¹¹ Poquoson city was added since 1972 Economic Censuses.

¹² Nansemond city was deleted since 1972 Economic Censuses.

¹³ New Kent County added since 1972 Economic Censuses.

¹⁴ Manassas and Manassas Park cities added since 1972 Economic Censuses.

Abbreviations Used for State Names

(Alaska, Hawaii, Idaho, Iowa, Maine, Ohio, and Utah are not abbreviated)

Ala.	Alabama	Ind.	Indiana	N.C.	North Carolina	R.I.	Rhode Island
Ariz.	Arizona	Kans.	Kansas	N. Dak.	North Dakota	S.C.	South Carolina
Ark.	Arkansas	Ky.	Kentucky	Nebr.	Nebraska	S. Dak.	South Dakota
Calif.	California	La.	Louisiana	Nev.	Nevada	Tenn.	Tennessee
Colo.	Colorado	Mass.	Massachusetts	N.H.	New Hampshire	Tex.	Texas
Conn.	Connecticut	Md.	Maryland	N.J.	New Jersey	Va.	Virginia
D.C.	District of Columbia	Mich.	Michigan	N. Mex.	New Mexico	Vt.	Vermont
Del.	Delaware	Minn.	Minnesota	N.Y.	New York	Wash.	Washington
Fla.	Florida	Miss.	Mississippi	Okla.	Oklahoma	Wis.	Wisconsin
Ga.	Georgia	Mo.	Missouri	Oreg.	Oregon	W. Va.	West Virginia
Ill.	Illinois	Mont.	Montana	Pa.	Pennsylvania	Wyo.	Wyoming

APPENDIX E. Places Located in More Than One County**ALABAMA****BOAZ**

In Etowah and Marshall Counties, Ala.

DOTHAN

In Dale and Houston Counties, Ala.

LEEDS

In Jefferson, St. Clair, and Shelby Counties, Ala.

OXFORD

In Calhoun and Talladega Counties, Ala.

PHENIX CITY

In Lee and Russell Counties, Ala.

TALLASSEE

In Elmore and Tallapoosa Counties, Ala.

WINFIELD

In Fayette and Marion Counties, Ala.

ARKANSAS**SPRINGDALE**

In Benton and Washington Counties, Ark.

COLORADO**ARVADA**

In Adams and Jefferson Counties, Colo.

AURORA

In Adams and Arapahoe Counties, Colo.

BROOMFIELD

In Adams, Boulder, and Jefferson Counties, Colo.

LITTLETON

In Arapahoe and Douglas Counties, Colo.

WESTMINSTER

In Adams and Jefferson Counties, Colo.

DELAWARE**MILFORD**

In Kent and Sussex Counties, Del.

SMYRNA

In Kent and New Castle Counties, Del.

FLORIDA**LONGBOAT KEY**

In Manatee and Sarasota Counties, Fla.

GEORGIA**ATLANTA**

In De Kalb and Fulton Counties, Ga.

AUSTELL

In Cobb and Douglas Counties, Ga.

BREMEN

In Carroll and Haralson Counties, Ga.

BUFORD

In Gwinnett and Hall Counties, Ga.

COLLEGE PARK

In Clayton and Fulton Counties, Ga.

FORT OGLETHORPE

In Catoosa and Walker Counties, Ga.

MACON

In Bibb and Jones Counties, Ga.

MANCHESTER

In Meriwether and Talbot Counties, Ga.

VIDALIA

In Montgomery and Toombs Counties, Ga.

VILLA RICA

In Carroll and Douglas Counties, Ga.

WEST POINT

In Harris and Troup Counties, Ga.

IDAHO**BURLEY**

In Cassia and Minidoka Counties, Idaho

ILLINOIS**ALGONQUIN**

In Kane and McHenry Counties, Ill.

ARLINGTON HEIGHTS

In Cook and Lake Counties, Ill.

AURORA

In Du Page and Kane Counties, Ill.

BARRINGTON

In Cook and Lake Counties, Ill.

BARRINGTON HILLS

In Cook, Kane, Lake, and McHenry Counties, Ill.

BARTLETT

In Cook and Du Page Counties, Ill.

BENSENVILLE

In Cook and Du Page Counties, Ill.

BOLINGBROOK

In Du Page and Will Counties, Ill.

BUFFALO GROVE

In Cook and Lake Counties, Ill.

CENTRALIA

In Clinton and Marion Counties, Ill.

CHICAGO

In Cook and Du Page Counties, Ill.

COAL VALLEY

In Henry and Rock Island Counties, Ill.

COLLINSVILLE

In Madison and St. Clair Counties, Ill.

DEERFIELD

In Cook and Lake Counties, Ill.

ELGIN

In Cook and Kane Counties, Ill.

ILLINOIS—Con.**ELK GROVE VILLAGE**

In Cook and Du Page Counties, Ill.

FOX LAKE

In Lake and McHenry Counties, Ill.

HANOVER PARK

In Cook and Du Page Counties, Ill.

HINSDALE

In Cook and Du Page Counties, Ill.

ITASCA

In Cook and Du Page Counties, Ill.

LEMONT

In Cook and Du Page Counties, Ill.

MONTGOMERY

In Kane and Kendall Counties, Ill.

NAPERVILLE

In Du Page and Will Counties, Ill.

OAK BROOK

In Cook and Du Page Counties, Ill.

PARK FOREST SOUTH

In Cook and Will Counties, Ill.

PARK FOREST

In Cook and Will Counties, Ill.

PEKIN

In Peoria and Tazewell Counties, Ill.

PEORIA HEIGHTS

In Peoria, Tazewell, and Woodford Counties, Ill.

ROSELLE

In Cook and Du Page Counties, Ill.

ST. CHARLES

In Du Page and Kane Counties, Ill.

SANDWICH

In De Kalb and Kendall Counties, Ill.

SCHAUMBURG

In Cook and Du Page Counties, Ill.

ILLINOIS—Con.**STEGER**

In Cook and Will Counties, Ill.

STREATOR

In La Salle and Livingston Counties, Ill.

TINLEY PARK

In Cook and Will Counties, Ill.

WHEELING

In Cook and Lake Counties, Ill.

INDIANA**BATESVILLE**

In Franklin and Ripley Counties, Ind.

DUNKIRK

In Blackford and Jay Counties, Ind.

EDINBURG

In Bartholomew and Johnson Counties, Ind.

ELWOOD

In Madison and Tipton Counties, Ind.

NAPPANEE

In Elkhart and Kosciusko Counties, Ind.

IOWA**CARLISLE**

In Polk and Warren Counties, Iowa

DYERSVILLE

In Delaware and Dubuque Counties, Iowa

FOREST CITY

In Hancock and Winnebago Counties, Iowa

SHELDON

In O'Brien and Sioux Counties, Iowa

SHENANDOAH

In Fremont and Page Counties, Iowa

KANSAS**MANHATTAN**

In Pottawatomie and Riley Counties, Kans.

MULVANE

In Sedgwick and Sumner Counties, Kans.

KENTUCKY**CORBIN**

In Knox and Whitley Counties, Ky.

LOUISIANA**EUNICE**

In Acadia and St. Landry Parishes, La.

SHREVEPORT

In Bossier and Caddo Parishes, La.

MARYLAND**TAKOMA PARK**

In Montgomery and Prince George's Counties, Md.

MICHIGAN**CLARE**

In Clare and Isabella Counties, Mich.

GROSSE POINTE SHORES

In Macomb and Wayne Counties, Mich.

HOLLAND

In Allegan and Ottawa Counties, Mich.

LANSING

In Clinton, Eaton, and Ingham Counties, Mich.

MIDLAND

In Bay and Midland Counties, Mich.

MILAN

In Monroe and Washtenaw Counties, Mich.

NORTHVILLE

In Oakland and Wayne Counties, Mich.

MINNESOTA**BLAINE**

In Anoka and Ramsey Counties, Minn.

CHANHASSEN

In Carver and Hennepin Counties, Minn.

DAYTON

In Hennepin and Wright Counties, Minn.

GRANITE FALLS

In Chippewa and Yellow Medicine Counties, Minn.

HASTINGS

In Dakota and Washington Counties, Minn.

LAKE CITY

In Goodhue and Wabasha Counties, Minn.

MANKATO

In Blue Earth and Nicollet Counties, Minn.

NEW PRAGUE

In Le Sueur and Scott Counties, Minn.

ORTONVILLE

In Big Stone and Lac Qui Parle Counties, Minn.

PRINCETON

In Mille Lacs and Sherburne Counties, Minn.

ST. ANTHONY

In Hennepin and Ramsey Counties, Minn.

ST. CLOUD

In Benton, Sherburne, and Stearns Counties, Minn.

SARTELL

In Benton and Stearns Counties, Minn.

SPRING LAKE PARK

In Anoka and Ramsey Counties, Minn.

STAPLES

In Todd and Wadena Counties, Minn.

WHITE BEAR LAKE

In Ramsey and Washington Counties, Minn.

MISSISSIPPI**HATTIESBURG**

In Forrest and Lamar Counties, Miss.

JACKSON

In Hinds and Rankin Counties, Miss.

SHAW

In Bolivar and Sunflower Counties, Miss.

MISSOURI**CAMERON**

In Clinton and De Kalb Counties, Mo.

EXCELSIOR SPRINGS

In Clay and Ray Counties, Mo.

HANNIBAL

In Marion and Ralls Counties, Mo.

INDEPENDENCE

In Clay and Jackson Counties, Mo.

JEFFERSON CITY

In Callaway and Cole Counties, Mo.

JOPLIN

In Jasper and Newton Counties, Mo.

KANSAS CITY

In Clay, Jackson, and Platte Counties, Mo.

LEE'S SUMMIT

In Cass and Jackson Counties, Mo.

MONETT

In Barry and Lawrence Counties, Mo.

PACIFIC

In Franklin and St. Louis Counties, Mo.

SIKESTON

In New Madrid and Scott Counties, Mo.

SUGAR CREEK

In Clay and Jackson Counties, Mo.

SULLIVAN

In Crawford and Franklin Counties, Mo.

NEW MEXICO**ESPANOLA**

In Rio Arriba and Santa Fe Counties, N. Mex.

NEW YORK**ATTICA**

In Genesee and Wyoming Counties, N.Y.

DOLGEVILLE

In Fulton and Herkimer Counties, N.Y.

GENEVA

In Ontario and Seneca Counties, N.Y.

GOWANDA

In Cattaraugus and Erie Counties, N.Y.

NEW YORK

In Bronx, Kings, New York, Queens, and Richmond Counties, N.Y.

SARANAC LAKE

In Essex and Franklin Counties, N.Y.

NORTH CAROLINA**CHAPEL HILL**

In Durham and Orange Counties, N.C.

ELKIN

In Surry and Wilkes Counties, N.C.

HICKORY

In Burke and Catawba Counties, N.C.

HIGH POINT

In Davidson, Guilford, and Randolph Counties, N.C.

KANNAPOLIS (U)

In Cabarrus and Rowan Counties, N.C.

KINGS MOUNTAIN

In Cleveland and Gaston Counties, N.C.

LONGVIEW

In Burke and Catawba Counties, N.C.

NORTH CAROLINA—Con.**MOUNT OLIVE**

In Duplin and Wayne Counties, N.C.

ROCKY MOUNT

In Edgecombe and Nash Counties, N.C.

OHIO**BELLEVUE**

In Huron and Sandusky Counties, Ohio

CARLISLE

In Montgomery and Warren Counties, Ohio

COLUMBIANA

In Columbiana and Mahoning Counties, Ohio

COLUMBUS

In Fairfield and Franklin Counties, Ohio

CRESTLINE

In Crawford and Richland Counties, Ohio

DELPHOS

In Allen and Van Wert Counties, Ohio

FOSTORIA

In Hancock, Seneca, and Wood Counties, Ohio

LOUDONVILLE

In Ashland and Holmes Counties, Ohio

LOVELAND

In Clermont, Hamilton, and Warren Counties, Ohio

MILFORD

In Clermont and Hamilton Counties, Ohio

MINERVA

In Carroll, Columbiana, and Stark Counties, Ohio

MOGADORE

In Portage and Summit Counties, Ohio

MONROE

In Butler and Warren Counties, Ohio

REYNOLDSBURG

In Fairfield, Franklin, and Licking Counties, Ohio

OHIO—Con.**RITTMAN**

In Medina and Wayne Counties, Ohio

VERMILION

In Erie and Lorain Counties, Ohio

WESTERVILLE

In Delaware and Franklin Counties, Ohio

YOUNGSTOWN

In Mahoning and Trumbull Counties, Ohio

OKLAHOMA**BARTLESVILLE**

In Osage and Washington Counties, Okla.

BIXBY

In Tulsa and Wagoner Counties, Okla.

BROKEN ARROW

In Tulsa and Wagoner Counties, Okla.

COLLINSVILLE

In Rogers and Tulsa Counties, Okla.

OKLAHOMA CITY

In Canadian, Cleveland, McClain, Oklahoma, and Pottawatomie Counties, Okla.

OWASSO

In Rogers and Tulsa Counties, Okla.

SAND SPRINGS

In Osage and Tulsa Counties, Okla.

SKIATOOK

In Osage and Tulsa Counties, Okla.

STROUD

In Creek and Lincoln Counties, Okla.

TULSA

In Osage, Rogers, and Tulsa Counties, Okla.

OREGON**ALBANY**

In Benton and Linn Counties, Oreg.

LAKE OSWEGO

In Clackamas, Multnomah, and Washington Counties, Oreg.

MILWAUKIE

In Clackamas and Multnomah Counties, Oreg.

PORTLAND

In Clackamas, Multnomah, and Washington Counties, Oreg.

SALEM

In Marion and Polk Counties, Oreg.

PENNSYLVANIA**ASHLAND**

In Columbia and Schuylkill Counties, Pa.

BETHLEHEM

In Lehigh and Northampton Counties, Pa.

ELLWOOD CITY

In Beaver and Lawrence Counties, Pa.

Mc DONALD

In Allegheny and Washington Counties, Pa.

SHIPPENSBURG

In Cumberland and Franklin Counties, Pa.

TELFORD

In Bucks and Montgomery Counties, Pa.

TRAFFORD

In Allegheny and Westmoreland Counties, Pa.

SOUTH CAROLINA**ANDREWS**

In Georgetown and Williamsburg Counties, S.C.

BATESBURG

In Lexington and Saluda Counties, S.C.

SOUTH CAROLINA—Con.**CLEMSON**

In Anderson and Pickens Counties, S.C.

FOUNTAIN INN

In Greenville and Laurens Counties, S.C.

GREER

In Greenville and Spartanburg Counties, S.C.

HONEA PATH

In Abbeville and Anderson Counties, S.C.

SOUTH DAKOTA**SIOUX FALLS**

In Lincoln and Minnehaha Counties, S.Dak.

TENNESSEE**GOODLETTSVILLE**

In Davidson and Sumner Counties, Tenn.

JOHNSON CITY

In Carter and Washington Counties, Tenn.

KINGSPORT

In Hawkins and Sullivan Counties, Tenn.

MC KENZIE

In Carroll, Henry, and Weakley Counties, Tenn.

OAK RIDGE

In Anderson and Roane Counties, Tenn.

OLIVER SPRINGS

In Anderson, Morgan, and Roane Counties, Tenn.

TULLAHOMA

In Coffee and Franklin Counties, Tenn.

TEXAS**ABERNATHY**

In Hale and Lubbock Counties, Tex.

ABILENE

In Jones and Taylor Counties, Tex.

TEXAS—Con.**AMARILLO**

In Potter and Randall Counties, Tex.

ARANSAS PASS

In Aransas, Nueces, and San Patricio Counties, Tex.

AUSTIN

In Travis and Williamson Counties, Tex.

AZLE

In Parker and Tarrant Counties, Tex.

BURLESON

In Johnson and Tarrant Counties, Tex.

CARROLLTON

In Dallas and Denton Counties, Tex.

CORPUS CHRISTI

In Kleberg and Nueces Counties, Tex.

DALHART

In Dallam and Hartley Counties, Tex.

DALLAS

In Collin, Dallas, Kaufman, and Rockwall Counties, Tex.

FRIENDSWOOD

In Galveston and Harris Counties, Tex.

GARLAND

In Collin, Dallas, Kaufman, and Rockwall Counties, Tex.

GLADEWATER

In Gregg and Upshur Counties, Tex.

GRAND PRAIRIE

In Dallas and Tarrant Counties, Tex.

GRAPEVINE

In Dallas and Tarrant Counties, Tex.

HAMLIN

In Fisher and Jones Counties, Tex.

HOUSTON

In Fort Bend, Harris, and Montgomery Counties, Tex.

TEXAS—Con.**KATY**

In Fort Bend, Harris, and Waller Counties, Tex.

KILGORE

In Gregg and Rusk Counties, Tex.

LONGVIEW

In Gregg and Harris Counties, Tex.

MANSFIELD

In Johnson and Tarrant Counties, Tex.

MINERAL WELLS

In Palo Pinto and Parker Counties, Tex.

MISSOURI CITY

In Fort Bend and Harris Counties, Tex.

NEW BRAUNFELS

In Comal and Guadalupe Counties, Tex.

PEARLAND

In Brazoria and Harris Counties, Tex.

PORTLAND

In Nueces and San Patricio Counties, Tex.

RICHARDSON

In Collin and Dallas Counties, Tex.

SAN DIEGO

In Duval and Jim Wells Counties, Tex.

SCHERTZ

In Bexar, Comal, and Guadalupe Counties, Tex.

SEABROOK

In Chambers and Harris Counties, Tex.

SEAGOVILLE

In Dallas and Kaufman Counties, Tex.

STAFFORD

In Fort Bend and Harris Counties, Tex.

STAMFORD

In Haskell and Jones Counties, Tex.

TEXAS—Con.**WICHITA FALLS**

In Archer, Clay, and Wichita Counties, Tex.

WINNSBORO

In Franklin and Wood Counties, Tex.

YOAKUM

In De Witt and Lavaca Counties, Tex.

VIRGINIA**FARMVILLE**

In Cumberland and Prince Edward Counties, Va.

SALTVILLE

In Smyth and Washington Counties, Va.

WASHINGTON**MILTON**

In King and Pierce Counties, Wash.

WEST VIRGINIA**HUNTINGTON**

In Cabell and Wayne Counties, W.Va.

MONTGOMERY

In Fayette and Kanawha Counties, W.Va.

NITRO

In Kanawha and Putnam Counties, W.Va.

PADEN CITY

In Tyler and Wetzel Counties, W.Va.

WEIRTON

In Brooke and Hancock Counties, W.Va.

WHEELING

In Marshall and Ohio Counties, W.Va.

WISCONSIN**APPLETON**

In Calumet, Outagamie, and Winnebago Counties, Wis.

BAYSIDE

In Milwaukee and Ozaukee Counties, Wis.

WISCONSIN—Con.**BERLIN**

In Green Lake and Waushara Counties, Wis.

BURLINGTON

In Racine and Walworth Counties, Wis.

EAU CLAIRE

In Chippewa and Eau Claire Counties, Wis.

KIEL

In Calumet and Manitowoc Counties, Wis.

MARSHFIELD

In Marathon and Wood Counties, Wis.

MILWAUKEE

In Milwaukee and Washington Counties, Wis.

WISCONSIN—Con.**NEW LONDON**

In Outagamie and Waupaca Counties, Wis.

RIVER FALLS

In Pierce and St. Croix Counties, Wis.

WATERTOWN

In Dodge and Jefferson Counties, Wis.

WAUPUN

In Dodge and Fond du Lac Counties, Wis.

WHITEWATER

In Jefferson and Walworth Counties, Wis.

Appendix F. Geographic Notes

ALABAMA

DALE COUNTY

Dothan city annexed into Dale County in September 1974.

JEFFERSON COUNTY

Hoover city now qualifies as a "place" for the economic censuses based on the special census of September 11, 1973.

LEE COUNTY

Phenix City city annexed into Lee County in October 1972, but the annexation was not reported to the Bureau of the Census until the 1973 Boundary and Annexation Survey.

SHELBY COUNTY

Pelham city now qualifies as a "place" for the economic censuses based on the special census of January 8, 1973.

TALLADEGA COUNTY

Oxford city annexed into Talladega County in May 1971, but the annexation was not reported to the Bureau of the Census until the 1973 Boundary and Annexation Survey.

ALASKA

Alaska county equivalents are called census divisions. These divisions have been developed for statistical purposes through the cooperation of the State and the Census Bureau.

ANCHORAGE DIVISION

Anchorage city-borough is a single municipal government as a result of the 1975 merger between Anchorage city and Greater Anchorage borough.

ARIZONA

COCONINO COUNTY

Page city was incorporated as a city in 1975 and now qualifies as a "place" for the economic censuses based on the special census of June 24, 1975.

GILA COUNTY

Payson town was incorporated as a town in 1973 and now qualifies as a "place" for the economic censuses based on the special census of September 9, 1975.

ARIZONA—Con.

GRAHAM COUNTY

Thatcher town now qualifies as a "place" for the economic censuses based on the special census of March 11, 1975.

MARICOPA COUNTY

Gilbert town now qualifies as a "place" for the economic censuses based on the special census of October 15, 1975.

Guadalupe town was incorporated as a town in 1975.

Surprise town now qualifies as a "place" for the economic censuses based on the special census of October 15, 1975.

NAVAJO COUNTY

Show Low city now qualifies as a "place" for the economic censuses based on the special census of October 16, 1975.

Snowflake town now qualifies as a "place" for the economic censuses based on the special census of October 17, 1975.

PINAL COUNTY

Florence town now qualifies as a "place" for the economic censuses based on the special census of July 14, 1975.

Superior town was incorporated as a town in 1976.

YUMA COUNTY

Somerton town now qualifies as a "place" for the economic censuses based on the special census of February 25, 1975.

ARKANSAS

CLEBURNE COUNTY

Heber Springs city now qualifies as a "place" for the economic censuses based on the special census of April 29, 1975.

GRANT COUNTY

Sheridan city now qualifies as a "place" for the economic censuses based on the special census of December 11, 1974.

POPE COUNTY

Atkins city now qualifies as a "place" for the economic censuses based on the special census of November 18, 1976.

SEBASTIAN COUNTY

Barling city now qualifies as a "place" for the economic censuses based on a special census.

ARKANSAS—Con.**WHITE COUNTY**

Bald Knob city now qualifies as a "place" for the economic censuses based on the special census of April 26, 1974.

CALIFORNIA**CONTRA COSTA COUNTY**

Moraga Town city was incorporated as a city in 1974.

LOS ANGELES COUNTY

Industry city does not qualify as a "place" for the economic censuses based on the 1970 population; however because of its dense concentration of economic activity, Industry is included.

La Canada Flintridge city was incorporated as a city in 1976.

Rancho Palos Verdes city was incorporated as a city in 1973. In 1972 the "place" for the economic censuses, was Palos Verdes Peninsula (U).

Vernon city does not qualify as a "place" for the economic censuses based on the 1970 population; however because of its dense concentration of economic activity, Vernon is included.

MONTEREY COUNTY

Marina city was incorporated as a city in 1975.

RIVERSIDE COUNTY

Palm Desert city was incorporated as a city in 1975.

SAN JOAQUIN COUNTY

Escalon city now qualifies as a "place" for the economic censuses based on the special census of October 6, 1975.

COLORADO**DOUGLAS COUNTY**

Littleton city annexed into Douglas county in March 1971, but the annexation was not reported until the 1973 Boundary and Annexation Survey.

ROUTT COUNTY

Steamboat Springs city now qualifies as a "place" for the economic censuses based on the special census of January 26, 1973.

CONNECTICUT

The term "remainder" after town refers to the residual portion of a town which contains another "place" recognized for the

CONNECTICUT—Con.

1977 Economic Censuses. The relationship between town remainder and the "place" follows:

NEW LONDON COUNTY

Colchester town (remainder)
Colchester borough
Griswold town (remainder)
Jewett City borough
Groton town (remainder)
Groton city

TOLLAND COUNTY

Stafford town (remainder)
Stafford Springs borough

WINDHAM COUNTY

Killingly town (remainder)
Danielson borough
Putnam town (remainder)
Putnam city
Windham town (remainder)
Willimantic city

FLORIDA**BROWARD COUNTY**

North Lauderdale city now qualifies as a "place" for the economic censuses based on the special census of October 17, 1974.

DUVAL COUNTY

Jacksonville city is a consolidated government which is co-extensive with Duval County and contains four semi-independent "places". Only three of the semi-independent "places" are large enough to qualify for the economic censuses and they are:

Atlantic Beach city
Jacksonville Beach city
Neptune Beach city

These three places were erroneously omitted from the 1972 Economic Censuses.

LEE COUNTY

Sanibel city was incorporated as a city in 1974, and now qualifies as a "place" for the economic censuses based on the special census of January 27, 1976.

ST. LUCIE COUNTY

Port St. Lucie city now qualifies as a "place" for the economic censuses based on the special census of November 6, 1975.

GEORGIA**CHATTAHOOCHEE COUNTY**

Fort Benning (U) does not qualify as a "place" for the economic censuses and was erroneously carried as a "place" in 1972.

COLUMBUS

Columbus, Ga. is a consolidated government coextensive with the area that was Muscogee County. Columbus contains the semi-independent town of Bibb city which is not large enough to qualify as a "place" for the economic censuses.

HAWAII

With the exception of Honolulu, there are no incorporated municipalities in Hawaii. The State has, however, established boundaries for certain areas, which are treated as incorporated municipalities for statistical purposes.

MAUI COUNTY

Kalawoo County, which has no local government, is included with Maui County for statistical purposes.

Maui County consists of four islands. The State requested that two of the islands, Lanai and Molokai be treated as "places" for statistical purposes.

IDAHO**ADA COUNTY**

Garden City city now qualifies as a "place" for the economic censuses based on the special census of June 10, 1975.

BLAINE COUNTY

Ketchum city now qualifies as a "place" for the economic censuses based on the special census of February 10, 1975.

KOOTENAI COUNTY

Post Falls city now qualifies as a "place" for the economic censuses based on the special census of May 17, 1976.

ILLINOIS**COOK COUNTY**

Bedford Park village does not qualify as a "place" for the economic censuses based on the 1970 population; however, because of its dense concentration of economic activity, Bedford Park is included.

Itasca village annexed into Cook County in August 1972, but the annexation was not reported to the Bureau of the Census until the 1974 Boundary and Annexation Survey.

ILLINOIS—Con.

Oak Brook village annexed into Cook County in November 1975.

Prospect Heights city was incorporated as a city in 1976.

DU PAGE COUNTY

Lemont village annexed into Cook County in April 1972, but the annexation was not reported to the Bureau of the Census until the 1973 Boundary and Annexation Survey.

Willowbrook village now qualifies as a "place" for the economic censuses based on the special census of November 6, 1974.

HENRY COUNTY

Coal Valley village annexed into Henry County in June 1975.

LAKE COUNTY

Vernon Hills village now qualifies as a "place" for the economic censuses based on the special census of February 11, 1976.

MCLEAN COUNTY

Leroy city now qualifies as a "place" for the economic censuses based on the special census of February 4, 1974.

MACON COUNTY

Mount Zion village now qualifies as a "place" for the economic censuses based on the special census of April 29, 1975.

MADISON COUNTY

Glen Carbon village now qualifies as a "place" for the economic censuses based on the special census of October 24, 1975.

Pontoon Beach village now qualifies as a "place" for the economic censuses based on the special census of August 26, 1974.

ST. CLAIR COUNTY

Freeburg village now qualifies as a "place" for the economic censuses based on the special census of February 6, 1973.

WILL COUNTY

Frankfort village now qualifies as a "place" for the economic censuses based on the special census of August 12, 1975.

INDIANA**MARION COUNTY**

Indianapolis city is a consolidated government, which is co-extensive with Marion County, and contains 20 semi-independent "places". Only four of the semi-independent "places"

INDIANA—Con.

are large enough to qualify for the economic censuses, and they are:

- Beach Grove city
- Lawrence city
- Southport city
- Speedway town

TIPTON COUNTY

Elwood city annexed into Tipton county in February 1974.

VANDEBURGH COUNTY

Darmstadt town was incorporated as a town in July 1973.

IOWA**DALLAS COUNTY**

Adel city now qualifies as a "place" for the economic censuses based on the special census of July 22, 1975.

LINN COUNTY

Hiawatha city now qualifies as a "place" for the economic censuses based on the special census of October 21, 1975.

POLK COUNTY

Carlisle city now qualifies as a "place" for the economic censuses based on the special census of August 26, 1974.

Pleasant Hill city now qualifies as a "place" for the economic censuses based on the special census of January 13, 1975.

SCOTT COUNTY

Eldridge city now qualifies as a "place" for the economic censuses based on the special census of August 11, 1975.

SIOUX COUNTY

Sheldon city annexed into Sioux County in May 1968, but the annexation was not reported to the Bureau of the Census until the 1975 Boundary and Annexation Survey.

STORY COUNTY

Story City city now qualifies as a "place" for the economic censuses based on the special census of April 19, 1976.

WARREN COUNTY

Carlisle city now qualifies as a "place" for the economic censuses based on the special census of August 26, 1974.

KENTUCKY**FAYETTE COUNTY**

Lexington-Fayette Urban County Government was formed by the merger of Fayette County and Lexington city in January 1974.

MICHIGAN**ISABELLA COUNTY**

Clare city annexed into Isabella County in November 1976.

LIVINGSTON COUNTY

Brighton city now qualifies as a "place" for the economic censuses based on the special census of October 21, 1976.

OAKLAND COUNTY

Farmington Hills city was incorporated as a city in July 1973.

Wixom city now qualifies as a "place" for the economic censuses based on the special census of May 12, 1976.

ST. CLAIR COUNTY

The part of New Baltimore city in St. Clair County was annexed by Macomb County.

WAYNE COUNTY

Belleville city now qualifies as a "place" for the economic censuses based on the special census of February 2, 1976.

MINNESOTA**ANOKA COUNTY**

Andover city was incorporated as a city in 1974.

Ham Lake city was incorporated as a city in 1974.

Ramsey city was incorporated as a city in 1974.

BENTON COUNTY

Sartell city now qualifies as a "place" for the economic censuses based on the special census of November 12, 1974.

DAKOTA COUNTY

Rosemont city consolidated with the area known as Rosemont township in November 1970, but the consolidation was not reported to the Bureau of the Census until the 1973 Boundary and Annexation Survey.

NICOLLET COUNTY

Mankato city annexed into Nicollet County in September 1974.

ST. LOUIS COUNTY

Gilbert city now qualifies as a "place" for the economic censuses based on the special census of September 8, 1975.

Hermantown city was incorporated as a city in 1975.

SHERBURNE COUNTY

Princeton city annexed into Sherburne County in September 1972, but the annexation was not reported to the Bureau of the Census until the 1975 Boundary and Annexation Survey.

MINNESOTA—Con.**STEARNS COUNTY**

Sartell city now qualifies as a "place" for the economic censuses based on the special census of November 12, 1974.

WASHINGTON COUNTY

Hugo city consolidated with the area known as Oneka township in January 1972, but the consolidation was not reported to the Bureau of the Census until the 1973 Boundary and Annexation Survey.

MISSISSIPPI**FORREST COUNTY**

Petal city was incorporated as a city in 1974.

RANKIN COUNTY

Pearl city was incorporated as a city in 1973.

Richland city was incorporated as a city in 1975.

MISSOURI**CASS COUNTY**

Lee's Summit city annexed into Cass County in August 1976.

NEW JERSEY**BERGEN COUNTY**

Elmwood Park borough name was changed from East Paterson borough in January 1973.

MIDDLESEX COUNTY

The name of Old Bridge township was changed from Madison township in November 1975.

The term "remainder" after township refers to the residual portion of the township which contains a "place" recognized for the 1977 Economic Censuses. The relationship between township remainder and the "place" follows:

- East Brunswick township (remainder)
- Old Bridge township (remainder)
- Old Bridge (U)

MONMOUTH COUNTY

The name of Tinton Falls borough was changed from New Shrewsbury borough in November 1975.

NEW YORK**SENECA COUNTY**

Geneva city (part) in Seneca County was not reported to the Bureau of the Census until the 1974 Boundary and Annexation Survey.

TOMPKINS COUNTY

Lansing village was incorporated as a village in November 1974.

WESTCHESTER COUNTY

Harrison village was incorporated as a village in July 1975.

Pelham village merged with North Pelham village in June 1975, and retained the name of Pelham village.

NORTH CAROLINA**MECKLENBURG COUNTY**

Mint Hill town now qualifies as a "place" for the economic censuses based on the special census of July 12, 1976.

NEW HANOVER COUNTY

Wrightsville Beach town now qualifies as a "place" for the economic censuses based on the special census of January 26, 1976.

NORTH DAKOTA**FOSTER COUNTY**

Carrington city now qualifies as a "place" for the economic censuses based on the special census of September 13, 1976.

OHIO**COLUMBIANA COUNTY**

Minerva village annexed into Columbiana County in August 1973.

FAIRFIELD COUNTY

Columbus city annexed into Fairfield County in May 1974.

Reynoldsburg city annexed into Fairfield County in June 1974.

MAHONING COUNTY

Alliance city was erroneously included in Mahoning County prior to the 1974 Boundary and Annexation Survey.

RICHLAND COUNTY

Crestline city annexed into Richland County before 1970, but the annexation was not reported to the Bureau of the Census until the 1975 Boundary and Annexation Survey.

OKLAHOMA**CREEK COUNTY**

Stroud city annexed into Creek County in August 1971, but the annexation was not reported to the Bureau of the Census until the 1977 Boundary and Annexation Survey.

MAYES COUNTY

The name Pryor Creek city was changed from Pryor city but the name change was not reported to the Bureau of the Census until the 1976 Boundary and Annexation Survey.

PAYNE COUNTY

Drumright city was deannexed from Payne county in February 1970, but the deannexation was not reported to the Bureau of the Census until the 1973 Boundary and Annexation Survey.

ROGERS COUNTY

Collinsville city annexed into Rodgers County in April 1974.

Owasso city annexed into Rodgers County in June 1973.

Tulsa city annexed into Rodgers County in July 1973.

WAGONER COUNTY

Bixley town annexed into Wagoner County in February 1970, but the annexation was not reported to the Bureau of the Census until the 1973 Boundary and Annexation Survey.

PENNSYLVANIA**ALLEGHENY COUNTY**

McCandless town was incorporated as a town in January 1975 from McCandless township.

Robinson township no longer qualifies as a "place" for the economic censuses because Pennsbury Village borough, formerly a part of the township, was incorporated in April 1976.

South Parks township now qualifies as a "place" for the economic censuses based on the special census of June 22, 1976.

INDIANA COUNTY

White township now qualifies as a "place" for the economic censuses based on the special census of June 22, 1976.

LANCASTER COUNTY

Manor township consolidated with Washington borough in January 1974, and now qualifies as a "place" for the economic censuses.

MONTGOMERY COUNTY

Hatfield township now qualifies as a "place" for the economic censuses based on the special census of July 2, 1974.

PENNSYLVANIA—Con.**NORTHAMPTON COUNTY**

Bethlehem township now qualifies as a "place" for the economic censuses based on the special census of June 22, 1976.

WESTMORELAND COUNTY

Murrysville borough, recognized for the economic censuses in 1972 as Franklin township, was incorporated as Franklin borough in January 1974. Franklin borough was renamed Murrysville borough in June 1976.

YORK COUNTY

Dover township now qualifies as a "place" for the economic censuses based on the special census of July 30, 1975.

Fairview township now qualifies as a "place" for the economic censuses based on the special census of April 6, 1976.

Shrewsbury borough now qualifies as a "place" for the economic censuses based on the special census of July 22, 1974.

SOUTH CAROLINA**BERKELEY COUNTY**

Hanahan city was incorporated as a city in September 1973.

Moncks Corner town now qualifies as a "place" for the economic censuses based on the special census of January 10, 1977.

HORRY COUNTY

North Myrtle Beach town now qualifies as a "place" for the economic census based on the special census of December 1, 1975.

TENNESSEE**CARTER COUNTY**

Johnson City city annexed into Carter County in September 1971, but the annexation was not reported to the Bureau of the Census until the 1974 Boundary and Annexation Survey.

HENRY COUNTY

McKenzie city annexed into Henry County in November 1974.

DAVIDSON COUNTY

Nashville-Davidson city is a consolidated government which is coextensive with Davidson County and contains seven semi-independent "places". Only four of the semi-independent "places" are large enough to qualify for the economic censuses and they are:

Belle Meade city

Forest Hills city

Goodlettsville city (part)

Oak Hill city

TENNESSEE—Con.**SUMNER COUNTY**

Goodlettsville city annexed into Sumner County in January 1974.

Hendersonville city now qualifies as a "place" for the economic censuses due to annexation activity since 1972.

TEXAS**CHAMBERS COUNTY**

Seabrook city annexed into Chambers County in December 1972, but the annexation was not reported to the Bureau of the Census until the 1977 Boundary and Annexation Survey.

COLLIN COUNTY

Dallas city annexed into Collin County in April 1975.

Garland city annexed into Collin County in January 1975.

DUVAL COUNTY

Freer city was incorporated as a city in December 1975.

GUADALUPE COUNTY

New Braunfels city annexed into Guadalupe County in October 1975.

HARRIS COUNTY

Friendswoods city annexed into Harris County in December 1976.

Pearland city annexed into Harris County in March 1970, but the annexation was not reported to the Bureau of the Census until the 1973 Boundary and Annexation Survey.

HARRISON COUNTY

Longview city annexed into Harrison County in March 1970, but the annexation was not reported to the Bureau of the Census until the 1973 Boundary and Annexation Survey.

KAUFMAN COUNTY

Dallas city annexed into Kaufman County in April 1975.

Garland city annexed into Kaufman County in October 1974.

Seagoville city annexed into Kaufman County in August 1971, but the annexation was not reported to the Bureau of the Census until the 1976 Boundary and Annexation Survey.

KLEBURG COUNTY

Corpus Christi city annexed into Kleburg County in December 1972, but the annexation was not reported to the Bureau of the Census until the 1973 Boundary and Annexation Survey.

TEXAS—Con.**ROCKWALL COUNTY**

Dallas city annexed into Rockwall County in April 1975.

WILLIAMSON COUNTY

Austin city annexed into Williamson County in December 1975.

UTAH**DAVIS COUNTY**

Clinton city now qualifies as a "place" for the economic censuses based on the special census of November 7, 1975.

VERMONT

The term "remainder" after town refers to the residual portion of a town which contains another "place" recognized for the 1977 Economic Censuses. The relationship between town remainder and the "place" follows:

CHITTENDEN COUNTY

Essex town (remainder)
Essex Junction village

FRANKLIN COUNTY

Swanton town (remainder)
Swanton village

WASHINGTON COUNTY

Waterbury town (remainder)
Waterbury village

WINDHAM COUNTY

Rockingham town (remainder)
Bellows Falls village

VIRGINIA

Manassas city became independent of Prince William County in May 1975.

Manassas Park city became independent of Prince William County in June 1975.

Poquoson city became independent of York County in June 1975.

Suffolk city consolidated with Nansemond city in January 1974.

WEST VIRGINIA**MARSHALL COUNTY**

Wheeling city annexed into Marshall County in May 1976.

WISCONSIN**KENOSHA COUNTY**

Twin Lakes village now qualifies as a "place" for the economic censuses based on the special census of February 14, 1973.

OCONTO COUNTY

Oconto Falls city which qualified as a "place" for the 1972 Economic Censuses, no longer qualifies based on the special census of March 19, 1975.

WALWORTH COUNTY

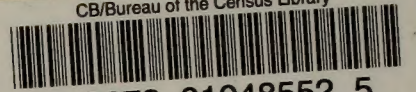
Burlington city annexed into Walworth County in August 1974.

WINNEBAGO COUNTY

Appleton city annexed into Winnebago County before 1970 but the annexation was not reported to the Bureau of the Census until the 1976 Boundary and Annexation Survey.

Census REF HF 5421 .U6x 1981
v.2 pt.2 c.1
Wholesale trade. 1977
1977 census of wholesale
trade.

CB/Bureau of the Census Library



5 0673 01048552 5